



**การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต
ต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจธ.
รุ่นปีการศึกษา 2554**

• มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี •

**กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์
สำนักงานอธิการบดี**



การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต
ที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร.
รุ่นปีการศึกษา 2554

กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์
สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

คำนำ

“การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554” เป็นเอกสารที่กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต รวมถึงความต้องการ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อมหาวิทยาลัยในด้านต่างๆ โดยรูปแบบการนำเสนอประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก คือ ส่วนแรกเป็นบทวิเคราะห์ แบ่งหัวข้อตามข้อมูลที่ทำการศึกษา ส่วนที่สองเป็นรายละเอียดของข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์ ซึ่งในที่นี้ได้จัดทำไว้เป็นภาคผนวก เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้สนใจสามารถค้นคว้าและเลือกใช้ได้ตามต้องการ

การศึกษาในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีจากความร่วมมือของบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตในการตอบแบบสอบถาม และสำนักคอมพิวเตอร์ในการให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่อยู่ของบัณฑิต ทางผู้จัดทำจึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาจะเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับผู้บริหารเพื่อใช้ในการตัดสินใจปรับปรุงพัฒนาหลักสูตร พัฒนาระบบการศึกษา และพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ได้มาตรฐานตรงตามปณิธานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานต่อไป

ทางผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลการศึกษาวิเคราะห์ในครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์แก่ผู้บริหาร อาจารย์ผู้สอนในสาขาวิชาต่างๆ รวมถึงผู้สนใจทั่วไปตามสมควร

กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ
สำนักงานยุทธศาสตร์
สำนักงานอธิการบดี

สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	1
บทที่ 1 บทนำ	7
วัตถุประสงค์	9
ขอบเขตของการศึกษาวิเคราะห์	9
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษาวิเคราะห์	9
บทที่ 2 วิธีดำเนินการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูล	11
ประชากรกลุ่มตัวอย่าง	13
เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจข้อมูล ได้แก่	13
การเก็บรวบรวมข้อมูล	13
การวิเคราะห์ข้อมูล	13
บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	15
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต	18
● วุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิต	18
● ตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิต	19
● ประเภทขององค์กร	20
● วิธีการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานในหน่วยงาน	21
● เหตุผลในการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน	22
● ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกปฏิบัติงานก่อนจบการศึกษา	23
● เนื้อหาการเรียนการสอนที่ มจร. ควรเน้นเพิ่มเติม	24
● สาขาวิชาที่เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต	26
ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร.	27
● ความพึงพอใจในภาพรวมระดับมหาวิทยาลัย	27
● ความพึงพอใจจำแนกตามระดับปริญญา	30
● ความพึงพอใจจำแนกตามรายคณะ	39
ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมของผู้ใช้บัณฑิต	45
ภาคผนวก ก ตารางข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต	51
ภาคผนวก ข ตารางความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	95
ภาคผนวก ค แบบประเมินคุณภาพบัณฑิต	123

สารบัญตาราง

	หน้า
ตาราง 1	จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืน จำแนกตามคณะและระดับการศึกษา..... 17
ตาราง 2	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ด้านคุณธรรม จริยธรรม..... 27
ตาราง 3	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะด้านความรู้..... 28
ตาราง 4	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะทางปัญญา..... 28
ตาราง 5	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ..... 29
ตาราง 6	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี..... 29
ตาราง 7	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ด้านคุณธรรม จริยธรรม..... 30
ตาราง 8	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะด้านความรู้..... 30
ตาราง 9	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะทางปัญญา..... 31
ตาราง 10	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ..... 31
ตาราง 11	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี..... 32
ตาราง 12	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ด้านคุณธรรม จริยธรรม..... 33
ตาราง 13	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะด้านความรู้..... 33
ตาราง 14	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะทางปัญญา..... 34
ตาราง 15	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ..... 34
ตาราง 16	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี..... 35
ตาราง 17	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ด้านคุณธรรม จริยธรรม..... 36
ตาราง 18	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะด้านความรู้..... 36
ตาราง 19	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะทางปัญญา..... 37
ตาราง 20	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ..... 37
ตาราง 21	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี..... 38

สารบัญญาคผนวก ก (ต่อ)

	หน้า	
ตาราง ก 16	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน.....	78
ตาราง ก 17	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน.....	81
ตาราง ก 18	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน.....	82
ตาราง ก 19	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม.....	84
ตาราง ก 20	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม.....	87
ตาราง ก 21	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม.....	89
ตาราง ก 22	จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม.....	91
ตาราง ก 23	จำนวนและร้อยละคณะวิชาที่หน่วยงานต้องการรับเข้าทำงาน.....	92

สารบัญญภาคผนวก ข

		หน้า
ตาราง ข 1	ความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554.....	97
ตาราง ข 2	ความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี.....	99
ตาราง ข 3	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี.....	101
ตาราง ข 4	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ.....	103
ตาราง ข 5	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ.....	105
ตาราง ข 6	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะวิทยาศาสตร์.....	107
ตาราง ข 7	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะวิศวกรรมศาสตร์.....	109
ตาราง ข 8	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะศิลปศาสตร์.....	111
ตาราง ข 9	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ.....	113
ตาราง ข 10	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม.....	115
ตาราง ข 11	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม.....	117
ตาราง ข 12	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม.....	119
ตาราง ข 13	แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ.....	121

บทสรุปผู้บริหาร

บทสรุปผู้บริหาร
การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต
ต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 ดำเนินการโดยการส่งแบบสอบถามไปยังผู้ใช้บัณฑิต จำนวน 2,782 คน ภายหลังจากบัณฑิตทำงานแล้วประมาณ 6-12 เดือน พบว่า มีผู้ใช้บัณฑิตที่ส่งแบบประเมินกลับมา จำนวน 813 คน คิดเป็นร้อยละ 29.22 แบ่งเป็นบัณฑิตระดับปริญญาตรี จำนวน 498 คน และบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 315 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 26.24 และ 35.63 ตามลำดับ โดยใช้ระยะเวลารวบรวมแบบสอบถาม 6 เดือน (พฤษภาคม – ตุลาคม 2556) ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต

จากการสำรวจข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตจาก มจร. ปีการศึกษา 2554 มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโทในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน โดยผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่จะมีวุฒิการศึกษาอยู่ในระดับเดียวกันกับบัณฑิต และมีตำแหน่งงานเป็นหัวหน้าภาค/หัวหน้าแผนก/หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้า

เมื่อพิจารณาถึงประเภทขององค์กร พบว่า บัณฑิตที่จบการศึกษาจาก มจร. มีโอกาสได้ทำงานในองค์กรที่หลากหลาย ซึ่งส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในบริษัทเอกชน (บัณฑิตระดับปริญญาตรีจำนวนมากทำงานในบริษัทเอกชน ในขณะที่บัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษาทำงานในหน่วยงานราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล)

วิธีการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานมักมีความแตกต่างกันในแต่ละหน่วยงาน เช่น การสอบข้อเขียน การสอบปฏิบัติ การสอบปากเปล่า การสอบสัมภาษณ์ และ/หรืออาจใช้การคัดเลือกหลายแบบร่วมกัน ซึ่งจากการสำรวจพบว่า หน่วยงานส่วนใหญ่มักใช้การสอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ในการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงาน ในขณะที่การสอบข้อเขียนหรือการสอบปฏิบัติเพียงอย่างเดียวเป็นวิธีการคัดเลือกที่ไม่เป็นที่นิยมขององค์กรมากนัก และจากการสอบถามไปยังสถานประกอบการต่างๆ เกี่ยวกับเหตุผลในการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่จะพิจารณาจากความรู้ความสามารถที่ตรงตามความต้องการเป็นสำคัญ รองลงมาจะพิจารณาจากชื่อเสียงของสถานศึกษา การมีบุคลิกภาพที่ดี การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ รวมถึงพิจารณาเกรดเฉลี่ยที่จบการศึกษาด้วย

สำหรับระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกก่อนจบการศึกษา ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่แสดงความเห็นว่ามหาวิทยาลัยควรส่งนักศึกษาไปฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกเป็นระยะเวลา 3 และ 6 เดือน ก่อนจบการศึกษา และเมื่อพิจารณาตามระดับปริญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีอยากให้มีการฝึกงานเป็นเวลา 3 เดือนก่อนจบการศึกษา และบัณฑิตศึกษาควรฝึกงานเป็น 6 เดือน ก่อนจบการศึกษา

เมื่อสำรวจความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตเรื่องเนื้อหาการเรียนการสอนที่ มจร. ควรเน้นให้กับนักศึกษาเพิ่มเติม เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณภาพและเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น พบว่า มจร. ควรเน้นเรื่องการมีคุณธรรม/จริยธรรม/จรรยาบรรณในวิชาชีพมากที่สุด รองลงมาคือ การติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศ ความรับผิดชอบและระเบียบวินัย ตลอดจนการมีความขยันและอดทน

จากการสำรวจความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตในองค์กรแต่ละประเภท เกี่ยวกับสาขาวิชาที่เป็นที่ ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต พบว่า องค์กรแต่ละประเภทอาจต้องการบัณฑิตในสาขา/คณะวิชาที่แตกต่างกัน ซึ่งการสำรวจในครั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่ระบุสาขาวิชาที่ต้องการทำให้ไม่สามารถจำแนกถึงระดับสาขาวิชาได้ และจากข้อมูลจะพบว่าบัณฑิตที่จบการศึกษาจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งนี้ อาจเป็นผลมาจากคณะวิศวกรรมศาสตร์มีการเรียนการสอนในหลากหลายสาขาวิชา และมีศาสตร์ด้านต่างๆ ที่มีความสัมพันธ์กับงานที่หลากหลาย จึงทำให้บัณฑิตที่จบการศึกษาจากคณะเหล่านี้ได้รับความนิยมจากตลาดแรงงานมากกว่าคณะอื่น

ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร.

การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. แบ่งออกเป็น 5 ด้าน ซึ่งคะแนนเต็มของความพึงพอใจ เท่ากับ 5 คะแนน หากได้คะแนนเฉลี่ย 1.00-1.49 คือ พอใจน้อยที่สุด 1.50-2.49 คือ พอใจน้อย 2.50-3.49 คือ พอใจปานกลาง 3.50-4.49 คือ พอใจมาก และ 4.50-5.00 คือ พอใจมากที่สุด และแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. มีทั้งหมด 5 ด้าน

- ได้แก่
- 1) ด้านคุณธรรม จริยธรรม
 - 2) ด้านทักษะความรู้
 - 3) ด้านทักษะทางปัญญา
 - 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
 - 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี

สำหรับการศึกษาข้อมูลในครั้งนี้จะแบ่งเป็น 3 ลักษณะ คือ ศึกษาความพึงพอใจในภาพรวมมหาวิทยาลัย จำแนกตามระดับปริญญา และจำแนกเป็นรายคณะ

ความพึงพอใจในภาพรวมระดับมหาวิทยาลัย ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจบัณฑิต มจร. อยู่ในระดับมากทั้ง 5 ด้าน ซึ่งรายละเอียดแต่ละด้าน มีดังนี้

ด้านที่ 1 คุณธรรม จริยธรรม พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.11 สำหรับคุณลักษณะที่น่าพึงพอใจมากที่สุด คือ ความซื่อสัตย์ รองลงมาคือ การรู้จักกาลเทศะ การมีสัมมาคารวะ ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน และการมีคุณธรรม/จริยธรรม

ด้านที่ 2 ทักษะความรู้ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.92 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจการมีความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ของบัณฑิต มจร. มากที่สุด รองลงมาคือ บัณฑิตสามารถทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด รวมถึงการมีความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน

ด้านที่ 3 ทักษะทางปัญญา ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.86 สิ่งที่เป็นที่พึงพอใจมากที่สุด คือ ความสามารถในการเรียนรู้งาน รองลงมาคือ ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น และการมีไหวพริบปฏิภาณ มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

ด้านที่ 4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.95 ซึ่งหัวข้อที่พอใจมากที่สุด คือ บัณฑิตมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ รองลงมาคือ มีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ตลอดจนยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นด้วย

ด้านที่ 5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจการทำงาน of บัณฑิตมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.83 โดยระบุว่าพอใจความสามารถทางภาษาไทยมากที่สุด รองลงมาคือ ความสามารถทางคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตาม ทักษะทางด้านภาษาอังกฤษนับเป็นสิ่งที่ควรปรับปรุง เนื่องจากผู้ใช้บัณฑิตให้คะแนนความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง (คะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า 3.50) ได้แก่ ความสามารถในการพูด เขียน และฟังภาษาอังกฤษ (คะแนนเฉลี่ย 3.34, 3.40 และ 3.41 ตามลำดับ)

เมื่อพิจารณาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต โดยจำแนกตามระดับปริญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจคุณลักษณะทั้ง 5 ด้าน ของบัณฑิตทุกระดับปริญญาอยู่ในระดับมาก โดยมีรายละเอียดดังนี้

ระดับปริญญา	ด้านที่ 1 คุณธรรม จริยธรรม	ด้านที่ 2 ทักษะ ความรู้	ด้านที่ 3 ทักษะ ทางปัญญา	ด้านที่ 4 ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลฯ	ด้านที่ 5 ทักษะการ วิเคราะห์ เชิงตัวเลขฯ
ปริญญาตรี	4.06	3.78	3.74	3.86	3.76
ปริญญาโท	4.21	4.14	4.03	4.08	3.93
ปริญญาเอก	4.07	4.24	4.12	4.08	4.02
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	4.11	3.92	3.86	3.95	3.83

เมื่อจำแนกความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตเป็นรายคณะ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตรู้สึกพอใจคุณลักษณะทั้ง 5 ด้านของบัณฑิตอยู่ในระดับมาก โดยรายละเอียดคะแนนความพึงพอใจแต่ละคณะแสดงดังตาราง

คณะ	ด้านที่ 1 คุณธรรม จริยธรรม	ด้านที่ 2 ทักษะ ความรู้	ด้านที่ 3 ทักษะ ทาง ปัญญา	ด้านที่ 4 ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลฯ	ด้านที่ 5 ทักษะการ วิเคราะห์ เชิงตัวเลขฯ
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมฯ	4.22	4.04	3.99	4.07	3.84
ทรัพยากรชีวภาพฯ	4.10	3.86	3.94	4.00	3.83
เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.07	3.98	3.86	3.90	3.86
พลังงานสิ่งแวดล้อมฯ	4.24	4.23	4.12	4.26	3.92
วิทยาศาสตร์	4.06	3.70	3.57	3.77	3.69
วิศวกรรมศาสตร์	4.02	3.77	3.75	3.84	3.77
ศิลปศาสตร์	4.25	4.35	4.13	3.95	4.26
สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	4.17	3.87	3.86	3.98	4.00
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	4.30	3.93	3.93	4.21	3.93
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการฯ	4.13	4.12	3.97	4.00	3.92
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานฯ	4.06	4.20	3.93	4.05	4.00
วิทยาลัยสหวิทยาการ	4.50	4.10	3.90	4.06	3.80
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	4.11	3.92	3.86	3.95	3.83

หมายเหตุ วิทยาลัยสหวิทยาการ คณะศิลปศาสตร์ และสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนามมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 2, 7 และ 3 คน ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาข้อมูลแต่ละด้านเป็นรายคณะ พบว่า วิทยาลัยสหวิทยาการได้รับคะแนนความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดทางด้านคุณธรรม จริยธรรม (คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.50) รองลงมา คือ คณะศิลปศาสตร์ได้รับคะแนนความพึงพอใจด้านทักษะความรู้ (คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.35) และสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม ได้รับคะแนนความพึงพอใจด้านคุณธรรม จริยธรรม (คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.30)

ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่จะคัดเลือกบุคลากรเข้าทำงานจากความรู้ความสามารถของบัณฑิตที่ตรงตามความต้องการ รวมถึงความมีชื่อเสียงของสถานศึกษา บุคลิกภาพที่ดีของบัณฑิต การมีสัมมาคารวะและรู้จักกาลเทศะ ตลอดจนผลการเรียนเฉลี่ยของบัณฑิตด้วย อย่างไรก็ตาม ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน และลักษณะความเป็นผู้นำของบัณฑิตก็ยังคงมีความจำเป็นสำหรับใช้ประกอบการตัดสินใจในการรับเข้าทำงานด้วย การใช้ปัจจัยหลายอย่างดังที่กล่าวมาข้างต้นประกอบกันนั้น เพื่อการได้มาซึ่งบุคลากรของหน่วยงานที่มีคุณภาพ มีความพร้อมทั้งความรู้ความสามารถทางวิชาการ (ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ) และคุณสมบัติทางด้านคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนต้องมีความสามารถทางด้านภาษาต่างประเทศอยู่ในระดับดีอีกด้วย และจากผลการสำรวจสาขาวิชาที่องค์กรแต่ละประเภทต้องการ ทำให้ทราบว่าแต่ละองค์กรต้องการบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิชาที่แตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะของงานภายในองค์กรนั้นๆ ด้วย

ผู้ใช้บัณฑิตมองว่าการส่งนักศึกษาไปฝึกปฏิบัติงานกับสถานประกอบการต่างๆ ภายนอกมหาวิทยาลัย มีความจำเป็นเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งการฝึกงานจะช่วยเพิ่มศักยภาพให้แก่ตัวนักศึกษาได้ ทำให้นักศึกษาได้เรียนรู้การทำงานในสภาวะจริง รู้จักแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ในระหว่างทำงาน ที่ผ่านมามีพบว่านักศึกษาส่วนใหญ่ มีความรับผิดชอบ และตั้งใจฝึกงานจนสามารถนำประสบการณ์ที่ได้รับขณะฝึกงานมาประยุกต์ใช้ในชีวิตการทำงานจริง และจากการสำรวจยังพบอีกว่าสถานประกอบการบางแห่งต้องการนักศึกษาไปฝึกงาน แต่นักศึกษาของ มจร. ไม่ทราบข้อมูลและ/หรือทางมหาวิทยาลัยไม่มีนักศึกษาตรงตามสาขาที่ทางผู้ประกอบการต้องการ ซึ่งระยะเวลาที่ผู้ใช้บัณฑิตมองว่าเหมาะสมสำหรับการฝึกงานคือ 3 และ 6 เดือนก่อนจบการศึกษา

ในภาพรวมของการสำรวจความคิดเห็นพบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจและชื่นชมการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. ในด้านต่างๆ เป็นอย่างมาก ทั้งเรื่องความรู้ความสามารถในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ อีกทั้งยังสามารถนำความรู้ต่างๆ ที่ได้รับจากการเรียนรู้ในรั้วมหาวิทยาลัยไปประยุกต์ใช้ในการทำงานจริงได้เป็นอย่างดี มีความไม่เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ รู้จักพัฒนาตนเอง เรียนรู้งานได้รวดเร็ว อีกทั้งยังมีความขยันอดทน และมีความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย ในขณะเดียวกันก็พร้อมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นด้วย อย่างไรก็ตาม ผู้ใช้บัณฑิตบางส่วนได้ให้ข้อเสนอแนะแก่ทางมหาวิทยาลัย เพื่อนำไปปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนเพิ่มเติมว่านอกเหนือจากความรู้ทางทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่มีอยู่เดิมแล้ว ทางมหาวิทยาลัยควรเพิ่มการสอนเทคโนโลยีสมัยใหม่โดยคำนึงถึงความต้องการของตลาดแรงงานด้วย รวมถึงรายวิชาด้านพลังงาน ระบบสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และระบบมาตรฐานต่างๆ ในโรงงาน ส่วนความสามารถทางด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐาน เช่น Microsoft Office ก็เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการทำงาน เนื่องจากเป็นโปรแกรมพื้นฐานและมีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายในการทำงานเกือบทุกระดับ และในปัจจุบัน ความสามารถทางภาษาต่างประเทศอย่างน้อยหนึ่งภาษาจะมีส่วนช่วยทำให้บัณฑิต มจร. ได้เปรียบผู้อื่น ซึ่งไม่เพียงแต่ภาษาอังกฤษเท่านั้น แต่ยังหมายถึงภาษาจีน ญี่ปุ่น เกาหลี และภาษาท้องถิ่นของประเทศในกลุ่มอาเซียนด้วย ทั้งนี้ หากบัณฑิตรู้จักวัฒนธรรมขององค์กร และเรียนรู้ที่จะปรับตัวให้เข้ากับเพื่อนร่วมงานทั้งในระดับเดียวกัน ระดับผู้บังคับบัญชา รวมถึงผู้ใต้บังคับบัญชาด้วย (ถ้ามี) จะช่วยให้บัณฑิตสามารถทำงานในองค์กรได้อย่างมีความสุข

นอกจากข้อมูลที่สรุปไว้ข้างต้นแล้ว ยังมีข้อมูลที่น่าสนใจและเป็นประโยชน์อย่างมากสำหรับผู้บริหารทุกระดับ รวมถึงผู้สนใจทั่วไป ซึ่งได้แสดงไว้ในบทที่ 3 ต่อไป

บทที่ 1 บทนำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มีปณิธานในการสร้างบัณฑิตที่เก่งและดี เพื่อที่จะก้าวไปเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำในระดับโลก เพื่อให้สอดคล้องกับปณิธาน กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์จึงได้ศึกษาผลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. โดยข้อมูลที่ศึกษา ได้แก่ ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ในด้านต่างๆ และข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รุ่นปีการศึกษา 2554
2. เพื่อศึกษาความต้องการ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อมหาวิทยาลัยในด้านต่างๆ

ขอบเขตของการศึกษาวิเคราะห์

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคั้งนี้ ได้แก่ ผู้ใช้บัณฑิตที่บัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 ปฏิบัติงานร่วมด้วย จำนวน 2,782 คน ซึ่งเป็นข้อมูลที่ได้จากการสำรวจภาวะการทำงานของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 โดยพิจารณาเฉพาะสถานประกอบการในประเทศไทยเท่านั้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อให้ผู้บริหาร มจร. ทุกระดับ รวมถึงอาจารย์ผู้สอนในสาขาวิชาต่างๆ ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพการปฏิบัติงานของบัณฑิตจากการประเมินของผู้ใช้บัณฑิตในสถานประกอบการ
2. เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับผู้บริหารในดำเนินการปรับปรุงพัฒนาหลักสูตร และระบบการเรียนการสอน
3. เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ผู้สอน และพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ได้มาตรฐาน ตรงตามปณิธานของ มจร. และตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน

คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษาวิเคราะห์

1. *มหาวิทยาลัย* หรือ *มจร.* หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2. *บัณฑิต* หมายถึง ผู้สำเร็จการศึกษาทั้งระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
3. *หลักสูตร* หมายถึง เนื้อหาสาระทางวิชาการของทุกสาขาวิชาที่ใช้เป็นกรอบในการสอน
4. *ทำงาน* หมายถึง การได้รับการจ้างให้ทำงานจากสถานประกอบการต่างๆ ได้แก่ บริษัทเอกชน หน่วยงานราชการ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ รวมถึงการทำธุรกิจส่วนตัว
5. *ไม่ได้ทำงาน* หมายถึง ไม่ได้สนใจเลือกทำงาน หรือไม่ได้รับการจ้างจากหน่วยงานใดๆ ให้ทำงาน หรือได้รับการจ้างแต่ลาออกจกงาน และไม่ได้ศึกษาต่อในช่วงเวลาที่ทำการสำรวจ
6. *หัวหน้างาน ผู้ใช้บัณฑิต ผู้บังคับบัญชา หรือนายจ้าง* หมายถึง บุคลากรประจำของสถานประกอบการที่บัณฑิตทำงานอยู่ ซึ่งบุคลากรดังกล่าวมีหน้าที่ดูแล นิเทศน์ และกำกับการทำงาน of บัณฑิตโดยตรง

7. คุณภาพการปฏิบัติงานของบัณฑิต หมายถึง การที่บัณฑิตสามารถนำความรู้และทักษะในวิชาชีพที่ได้จากการศึกษาไปใช้งานอย่างเต็มความสามารถตลอดจนลักษณะทางกายและทางจิตใจที่ดี เช่น การแต่งกาย การพูดจา การมีคุณธรรม/จริยธรรม การมีวิสัยทัศน์กว้างไกล และความรับผิดชอบต่อหน้าที่ เป็นต้น ซึ่งแบ่งออกเป็น 5 ด้าน ดังนี้
- 7.1 ด้านคุณธรรม จริยธรรม หมายถึง การพัฒนานิสัยในการประพฤติอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อทั้งในส่วนตัวและส่วนรวม ความสามารถในการปรับวิถีชีวิตในความขัดแย้งทางค่านิยม การพัฒนานิสัยและการปฏิบัติตามศีลธรรมทั้งในเรื่องส่วนตัวและสังคม
 - 7.2 ด้านความรู้ หมายถึง ความสามารถในการเข้าใจ การนึกคิดและการนำเสนอข้อมูลการวิเคราะห์และจำแนกข้อเท็จจริงในหลักการ ทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่างๆ และสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้
 - 7.3 ด้านทักษะทางปัญญา หมายถึง สามารถวิเคราะห์สถานการณ์ และใช้ความรู้ความเข้าใจแนวคิด หลักการ ทฤษฎี และกระบวนการต่างๆ ในการคิดวิเคราะห์และแก้ปัญหาเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ใหม่ๆ ที่ไม่ได้คาดคิดมาก่อน
 - 7.4 ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ หมายถึง ความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม (ภาวะผู้นำ) ความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม ความสามารถในการวางแผน และรับผิดชอบในการเรียนรู้ของตนเอง
 - 7.5 ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี หมายถึง ความสามารถในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ความสามารถในการใช้เทคนิคทางคณิตศาสตร์และสถิติ ความสามารถในการสื่อสาร ทั้งการพูด การเขียน และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

บทที่ 2 วิธีดำเนินการศึกษา วิเคราะห์ข้อมูล

วิธีดำเนินการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูล ทำโดยส่งแบบสอบถามไปสอบถามประชากรกลุ่มตัวอย่างทางไปรษณีย์และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

ประชากรกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ กลุ่มหัวหน้างานหรือผู้ใช้บัณฑิตของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาทั้งในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รุ่นปีการศึกษา 2554 เฉพาะที่ส่งแบบสอบถามกลับมา จำนวน 813 คน จากทั้งหมด 2,782 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจข้อมูล ได้แก่

การศึกษานี้ใช้แบบประเมินคุณภาพบัณฑิต สำหรับผู้ใช้บัณฑิต ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต ประกอบด้วย วุฒิการศึกษา ตำแหน่งงาน ประเภทขององค์กร วิธีการคัดเลือกบุคลากรเข้าทำงาน สาขาวิชาที่ผู้ใช้บัณฑิตต้องการ เหตุผลในการรับบัณฑิต มจธ. เข้าทำงาน ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกก่อนจบการศึกษา เนื้อหาการเรียนการสอนที่ มจธ. ควรเพิ่มเติม และสาขาวิชาที่เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจธ. แบ่งเป็น 5 ด้าน ได้แก่

- ด้านคุณธรรม จริยธรรม
- ด้านทักษะความรู้
- ด้านทักษะทางปัญญา
- ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
- ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมของผู้ใช้บัณฑิต

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อบัณฑิต มจธ. รุ่นปีการศึกษา 2554 ทำการสำรวจในเดือนพฤษภาคม – ตุลาคม 2556 (ใช้เวลาเก็บรวบรวมประมาณ 6 เดือน) โดยดำเนินการเก็บข้อมูลหลังจากได้รับข้อมูลการทำงานของบัณฑิตด้วยการส่งแบบสอบถามไปทางไปรษณีย์หรือไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ตามที่อยู่หรืออีเมลที่บัณฑิตแจ้งไว้

การวิเคราะห์ข้อมูล

การสำรวจในครั้งนี้ทำการวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access ส่วนการสร้างแผนภูมิ ใช้โปรแกรม Microsoft Excel และได้กำหนดคะแนนเฉลี่ยของข้อมูลไว้ 5 ระดับ คือ

1.00 - 1.49	หมายถึง	น้อยที่สุด, ควรปรับปรุง หรือด้อยกว่าทุกคน
1.50 - 2.49	หมายถึง	น้อย หรือดีกว่าส่วนน้อย
2.50 - 3.49	หมายถึง	ปานกลาง หรือดีพอๆ กัน
3.50 - 4.49	หมายถึง	ดี, มาก หรือดีกว่าส่วนมาก
4.50 - 5.00	หมายถึง	ดีมาก, ดีที่สุด หรือดีกว่าทุกคน

บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 ศึกษาจากจำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมาจากผู้ใช้บัณฑิต จำนวน 813 คน จากทั้งหมด 2,782 คน คิดเป็นร้อยละ 29.22 โดยแบ่งเป็นระดับปริญญาตรี จำนวน 498 คน จากจำนวน 1,898 คน คิดเป็นร้อยละ 26.24 และระดับบัณฑิตศึกษา 315 คน จากจำนวน 884 คน คิดเป็นร้อยละ 35.63 (รายละเอียดดังตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืน จำแนกตามคณะและระดับการศึกษา

หน่วย : คน

คณะ	จำนวนผู้ที่มีงานทำ (2554) ⁽¹⁾		จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืน					
	ปริญญาตรี	บัณฑิตศึกษา	ปริญญาตรี		บัณฑิตศึกษา		รวม	ร้อยละ ⁽²⁾
			จำนวน	ร้อยละ ⁽²⁾	จำนวน	ร้อยละ ⁽²⁾		
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมฯ	547	229	140	25.59	112	48.91	252	32.47
ทรัพยากรชีวภาพฯ	-	24	-	-	11	45.83	11	45.83
เทคโนโลยีสารสนเทศ	147	228	42	28.57	70	30.70	112	29.87
พลังงานสิ่งแวดล้อมฯ	-	48	-	-	18	37.50	18	37.50
วิทยาศาสตร์	272	34	71	26.10	9	26.47	80	26.14
วิศวกรรมศาสตร์	789	189	202	25.60	41	21.69	243	24.85
ศิลปศาสตร์	-	12	-	-	7	58.33	7	58.33
สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	143	5	43	30.07	4	80.00	47	31.76
สถาบันวิทยาการ- หุ่นยนต์ภาคสนาม	-	11	-	-	3	27.27	3	27.27
บัณฑิตวิทยาลัย การจัดการและนวัตกรรม	-	78	-	-	30	38.46	30	38.46
บัณฑิตวิทยาลัยร่วม- ด้านพลังงานฯ	-	23	-	-	8	34.78	8	34.78
วิทยาลัยสหวิทยาการ	-	3	-	-	2	66.67	2	66.67
รวม	1,898	884	498	26.24	315	35.63	813	29.22
	2,782							

หมายเหตุ ⁽¹⁾ ข้อมูลจากหนังสือ “ภาวะการทำงานของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554”

⁽²⁾ ร้อยละของจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามต่อจำนวนผู้ที่มีงานทำ

จากแบบสอบถามสามารถแบ่งผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร.

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมของผู้ใช้บัณฑิต

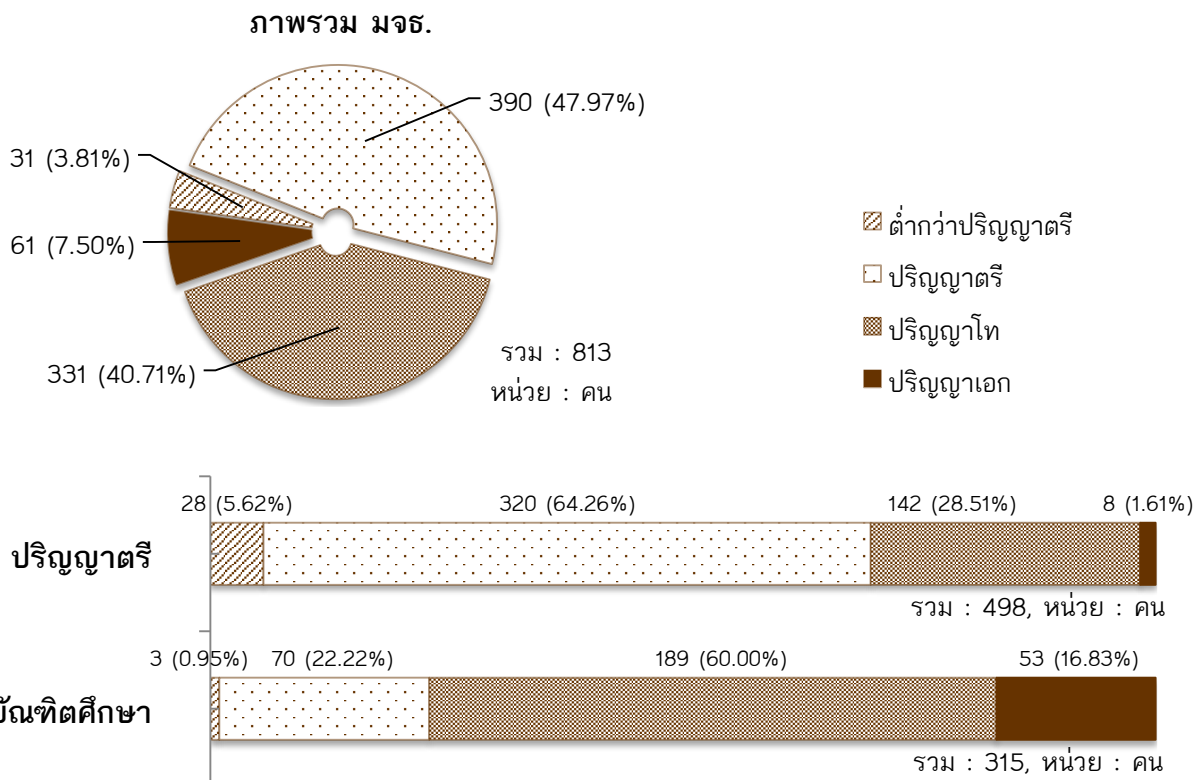
» ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต

การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิตทำให้ทราบถึงสถานภาพของผู้ใช้บัณฑิตและความคิดเห็นทั่วไปในการรับบัณฑิตเข้าทำงานในหน่วยงาน ซึ่งประกอบด้วยหัวข้อต่างๆ ดังนี้

- วุฒิการศึกษา
- ตำแหน่งงาน
- ประเภทขององค์กร
- วิธีการคัดเลือกบุคลากรเข้าทำงาน
- เหตุผลในการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน
- ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกก่อนจบการศึกษา
- เนื้อหาการเรียนการสอนที่ มจร. ควรเพิ่มเติม

● วุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิต

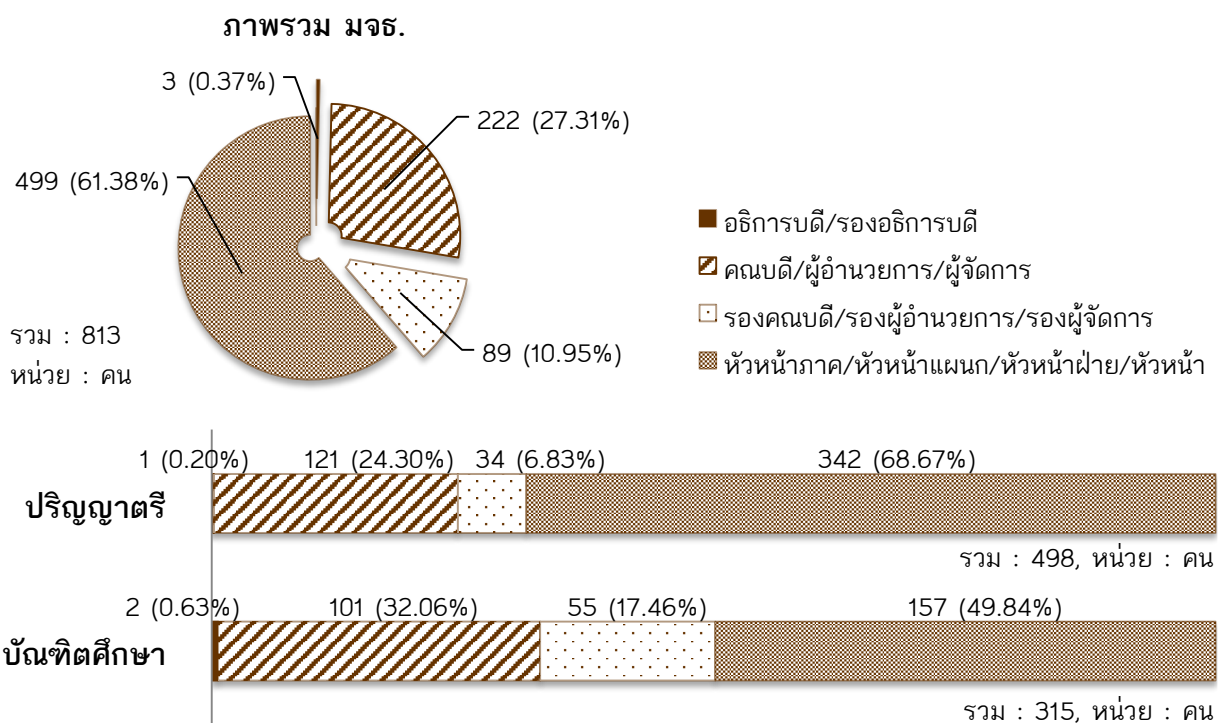
จากผลการศึกษา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่มีวุฒิมหาบัณฑิตระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน คือ จำนวน 390 คน (ร้อยละ 47.97) และ 331 คน (ร้อยละ 40.71) ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีผู้ใช้บัณฑิตที่จบการศึกษาระดับปริญญาเอก และต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 61 และ 31 คน (คิดเป็นร้อยละ 7.50 และ 3.81) ตามลำดับ



เมื่อจำแนกบัณฑิต มจร. เป็นระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่ของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มีวุฒิการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี จำนวน 320 คน (ร้อยละ 64.26) รองลงมาคือ ระดับปริญญาโท ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี และระดับปริญญาเอก จำนวน 142, 28 และ 8 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 28.51, 5.62 และ 1.61 ตามลำดับ สำหรับบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาโท มีจำนวน 189 คน คิดเป็นร้อยละ 60.00 และปริญญาตรี 70 คน คิดเป็นร้อยละ 22.22 นอกจากนี้ยังมีผู้ใช้บัณฑิตที่มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกและต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 53 และ 3 คน (ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 16.83 และ 0.95) ตามลำดับ

📍 ตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิต

จากการสำรวจในครั้งนี้ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตจะมีตำแหน่งที่แตกต่างกัน โดยส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นหัวหน้าภาค/หัวหน้าแผนก/หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้า จำนวน 499 คน คิดเป็นร้อยละ 61.38 รองลงมา คือ ตำแหน่งคณบดี/ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการ จำนวน 222 คน คิดเป็นร้อยละ 27.31 นอกจากนี้ยังมีผู้ใช้บัณฑิตที่มีตำแหน่งเป็นรองคณบดี/รองผู้อำนวยการ/รองผู้จัดการ จำนวน 89 คน (ร้อยละ 10.95) และเป็นระดับอธิการบดี/รองอธิการบดี จำนวน 3 คน (ร้อยละ 0.37)



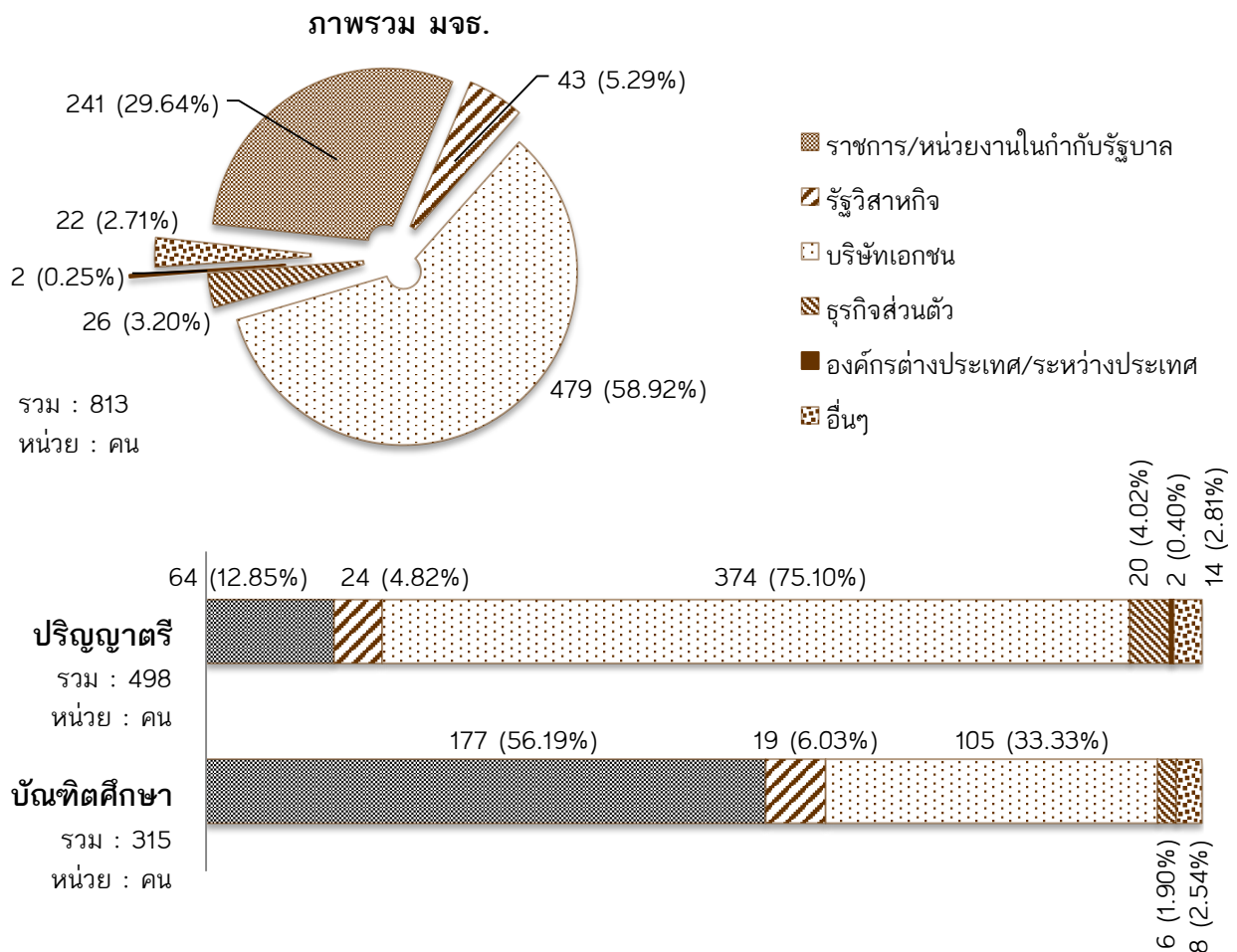
หมายเหตุ : ไม่มีผู้ตอบแบบสอบถามคนใดเลือกคำตอบ “เจ้าของกิจการ”

ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่ของบัณฑิตระดับปริญญาตรีมีตำแหน่งงานอยู่ในระดับหัวหน้าภาค/หัวหน้าแผนก/หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้า จำนวน 342 คน คิดเป็นร้อยละ 68.67 ตำแหน่งคณบดี/ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการ มีจำนวน 121 คน ตำแหน่งรองคณบดี/รองผู้อำนวยการ/รองผู้จัดการ จำนวน 34 คน และอธิการบดี/รองอธิการบดี จำนวน 1 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 24.30, 6.83 และ 0.20 ตามลำดับ

บัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษามีผู้ใช้บัณฑิตที่ทำงานอยู่ในตำแหน่งหัวหน้าภาค/หัวหน้าแผนก/หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้า จำนวน 157 คน คิดเป็นร้อยละ 49.84 และทำงานในตำแหน่งคณบดี/ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการ จำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 32.06 นอกจากนี้ยังมีผู้ใช้บัณฑิตที่ทำงานในตำแหน่งรองคณบดี/รองผู้อำนวยการ/รองผู้จัดการ จำนวน 55 คน และระดับอธิการบดี/รองอธิการบดี จำนวน 2 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 17.46 และ 0.63 ตามลำดับ

📍 ประเภทขององค์กร

องค์กรที่บัณฑิต มจร. เข้าไปร่วมงานมีลักษณะแตกต่างกัน ทั้งหน่วยงานของรัฐ หน่วยงานเอกชน รวมไปถึงการประกอบธุรกิจส่วนตัว จากการสำรวจ พบว่า บัณฑิตส่วนมากทำงานในบริษัทเอกชน มีจำนวน 479 คน คิดเป็นร้อยละ 58.92 รองลงมา คือ การทำงานอยู่ในหน่วยงานราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล จำนวน 241 คน คิดเป็นร้อยละ 29.64 นอกจากนี้ บัณฑิตที่ทำงานอยู่ในหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ประกอบธุรกิจส่วนตัว และอื่นๆ จำนวน 43, 26 และ 22 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 5.29, 3.20 และ 2.71 ตามลำดับ ทั้งนี้ มีผู้ที่ทำงานในองค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ จำนวน 2 คน (ร้อยละ 0.25)



หมายเหตุ : ระดับบัณฑิตศึกษาไม่มีผู้ตอบแบบสอบถามคนใดเลือกคำตอบ “องค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ”

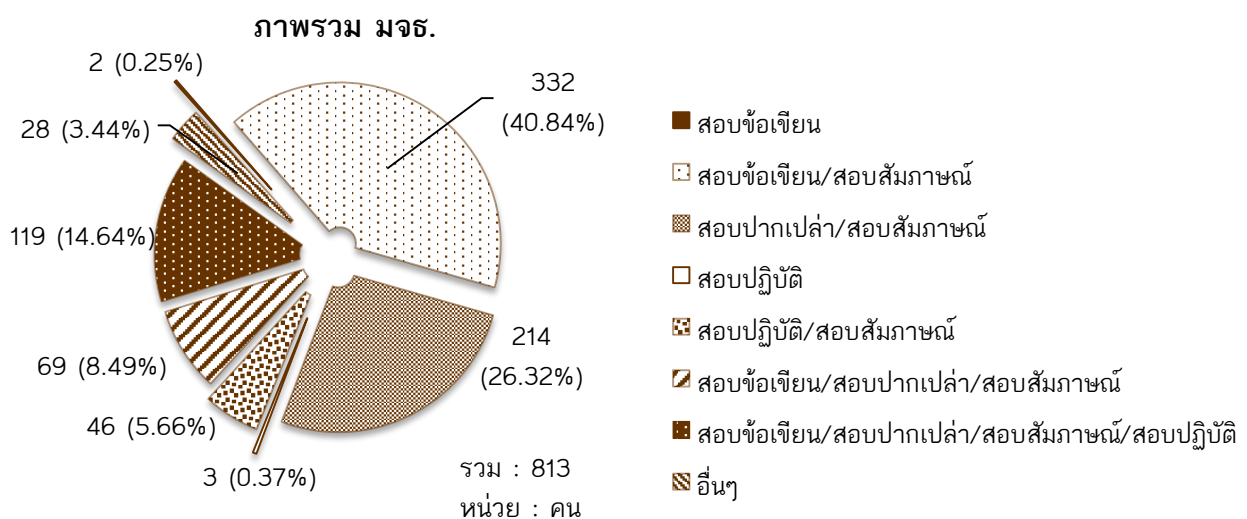
บัณฑิตระดับปริญญาตรีจำนวนมากทำงานในบริษัทเอกชน มีจำนวน 374 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 75.10 ซึ่งบัณฑิตจำนวน 64 คน (ร้อยละ 12.85) ทำงานในหน่วยงานราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล และยังพบว่า จำนวนบัณฑิตที่ทำงานในหน่วยงานรัฐวิสาหกิจมีส่วนใกล้เคียงกับการประกอบธุรกิจส่วนตัว คือ มีจำนวน 24 และ 20 คน คิดเป็นร้อยละ 4.82 และ 4.02 ตามลำดับ ในขณะที่ทำงานในองค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศเพียง 2 คน (ร้อยละ 0.40) และอื่นๆ 14 คน (ร้อยละ 2.81)

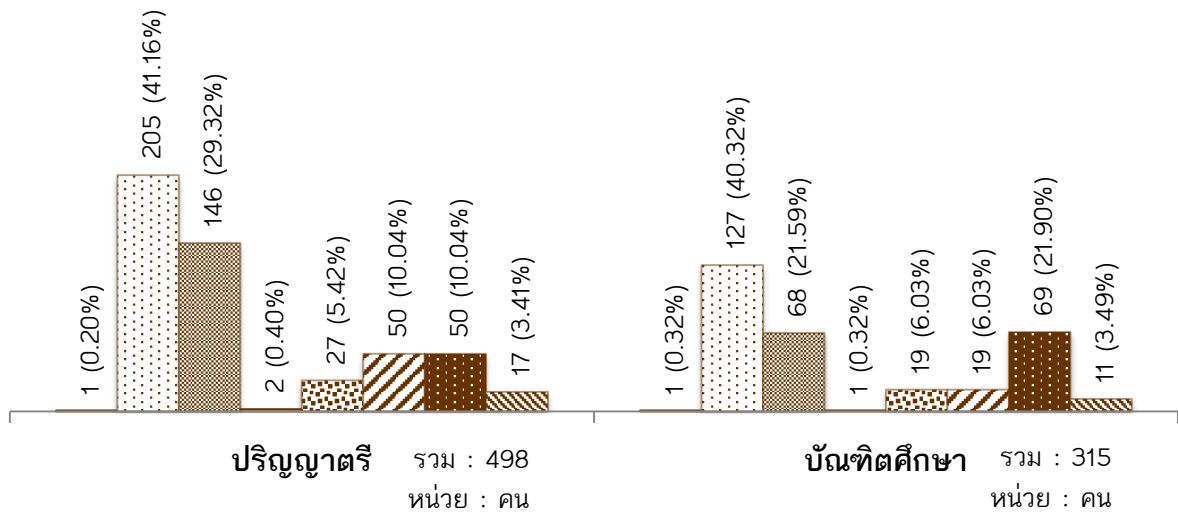
สำหรับบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา พบว่า ส่วนใหญ่ทำงานในหน่วยงานราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล จำนวน 177 คน คิดเป็นร้อยละ 56.19 รองลงมาคือ การทำงานในบริษัทเอกชน (ร้อยละ 33.33) และหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ (ร้อยละ 6.03) ซึ่งมีจำนวน 105 และ 19 คน ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีบัณฑิตที่ประกอบธุรกิจส่วนตัวและอื่นๆ จำนวน 6 คน (ร้อยละ 1.90) และ 8 คน (ร้อยละ 2.54) ตามลำดับ

❶ วิธีการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานในหน่วยงาน

การคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานของแต่ละหน่วยงานจะมีวิธีการที่แตกต่างกัน เช่น ใช้การสอบข้อเขียน การสอบปฏิบัติ การสอบปากเปล่า การสอบสัมภาษณ์ และ/หรืออาจใช้หลายวิธีร่วมกัน ซึ่งจากผลการสำรวจ พบว่า หน่วยงานส่วนใหญ่ใช้การสอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์ในการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงาน ร้อยละ 40.84 รองลงมา คือ การสอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ และการสอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ คิดเป็นร้อยละ 26.32 และ 14.64 ตามลำดับ ในขณะที่บางหน่วยงานใช้การสอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ (ร้อยละ 8.49) และสอบปฏิบัติ/สอบสัมภาษณ์ (ร้อยละ 5.66) อย่างไรก็ตาม การสอบข้อเขียนหรือการสอบปฏิบัติเพียงอย่างเดียวเป็นวิธีการคัดเลือกที่ไม่เป็นที่นิยมของหน่วยงาน (คิดเป็นร้อยละ 1.26 และ 1.03 ตามลำดับ)

นอกจากนี้ ยังพบว่าบางหน่วยงานไม่มีการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงาน (วิธีอื่นๆ ร้อยละ 3.44) เนื่องจากหน่วยงานรับบุคลากรจากการสอบบรรจุผ่านหน่วยงานกลาง หรือทำงานในหน่วยงานอยู่ก่อนแล้วและเข้ามาศึกษาต่อเพิ่มเติม

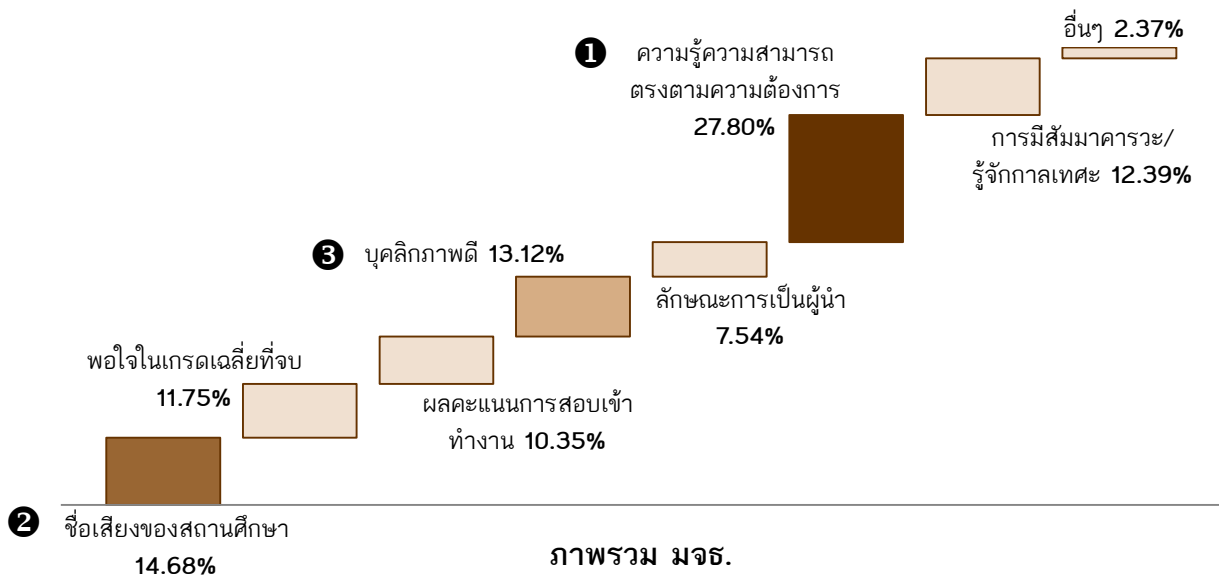




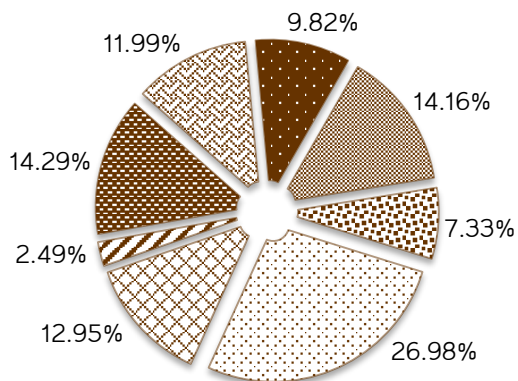
บัณฑิตระดับปริญญาตรี จำนวนร้อยละ 41.16 ได้รับคัดเลือกเข้าทำงานด้วยการสอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์ รองลงมาคือ การสอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ ร้อยละ 29.32 ส่วนบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา พบว่า ส่วนใหญ่ได้รับคัดเลือกโดยการสอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์ (ร้อยละ 40.32) รองลงมาเป็นการใช้ทุกวิธีร่วมกัน และการสอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ คิดเป็นร้อยละ 21.90 และ 21.59 ตามลำดับ

📌 เหตุผลในการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน

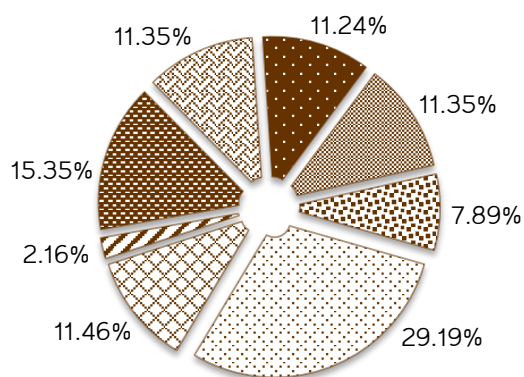
ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่จะพิจารณา**รับบัณฑิตเข้าทำงานจากความรู้ความสามารถของบัณฑิตที่ตรงตามความต้องการ** ร้อยละ 27.80 รองลงมา คือ พิจารณาจากชื่อเสียงของสถานศึกษา และการมีบุคลิกภาพที่ดี ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 14.68 และ 13.12 ตามลำดับ นอกจากนี้ยังพิจารณาจากการมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ เกรดเฉลี่ยที่สำเร็จการศึกษา ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน และลักษณะการเป็นผู้นำ



ปริญญาตรี



บัณฑิตศึกษา



- ชื่อเสียงของสถานศึกษา
- ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน
- ลักษณะการเป็นผู้นำ
- การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ
- พอใจในเกรดเฉลี่ยที่จบ
- บุคลิกภาพดี
- ความรู้ความสามารถตรงตามความต้องการ
- อื่น ๆ

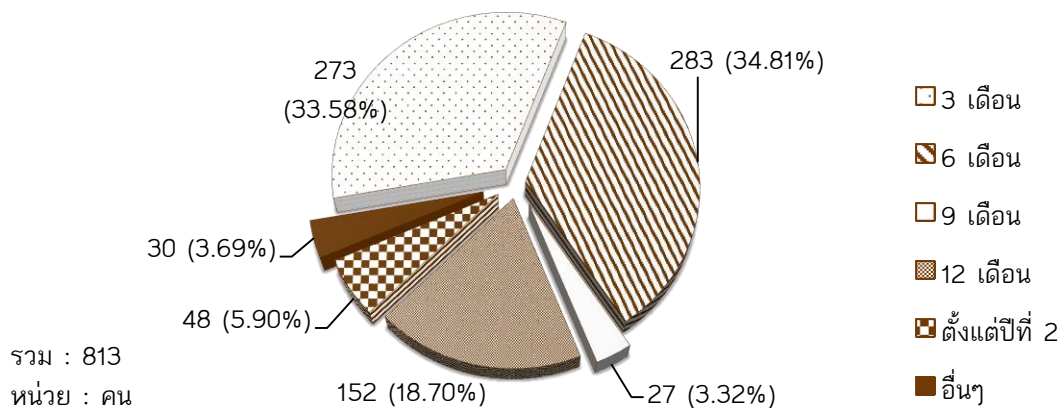
หมายเหตุ : สามารถเลือกคำตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ (แต่ไม่เกิน 5 คำตอบ)

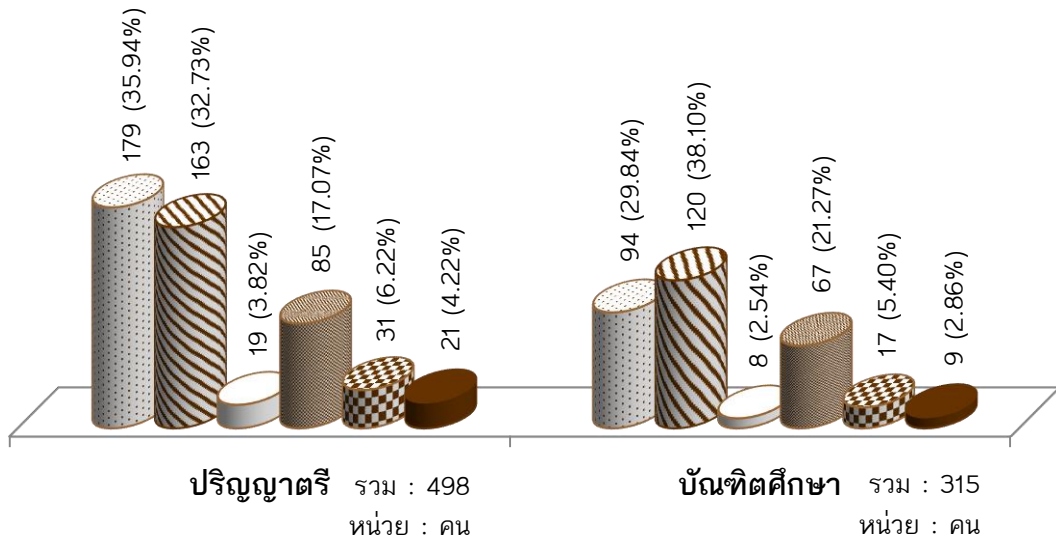
เมื่อจำแนกบัณฑิตออกเป็นระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่จะพิจารณาความรู้ความสามารถของบัณฑิต คิดเป็นร้อยละ 26.98 และ 29.19 ตามลำดับ รองลงมา คือ พิจารณาจากชื่อเสียงของสถานศึกษา การมีบุคลิกภาพที่ดี มีสัมมาคารวะ เกรดเฉลี่ยที่จบ และลักษณะความเป็นผู้นำ ซึ่งเหตุผลต่างๆ ในการรับบัณฑิตเข้าทำงานจะมีลักษณะคล้ายกันทั้งในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา

ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกก่อนจบการศึกษา

เมื่อสอบถามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาออกไปฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอก ซึ่งมีระยะเวลาที่แตกต่างกัน คือ 3, 6, 9, 12 เดือน ก่อนจบการศึกษาและตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 เป็นต้นไป พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่คิดว่าควรส่งนักศึกษาไปฝึกงานเป็นระยะเวลา 6 เดือน และ 3 เดือนก่อนจบการศึกษา คิดเป็นร้อยละ 34.81 และ 33.58 ตามลำดับ ในขณะที่ร้อยละ 18.70 คิดว่าควรฝึกงานเป็นเวลา 12 เดือนก่อนจบการศึกษา

ภาพรวม มจร.



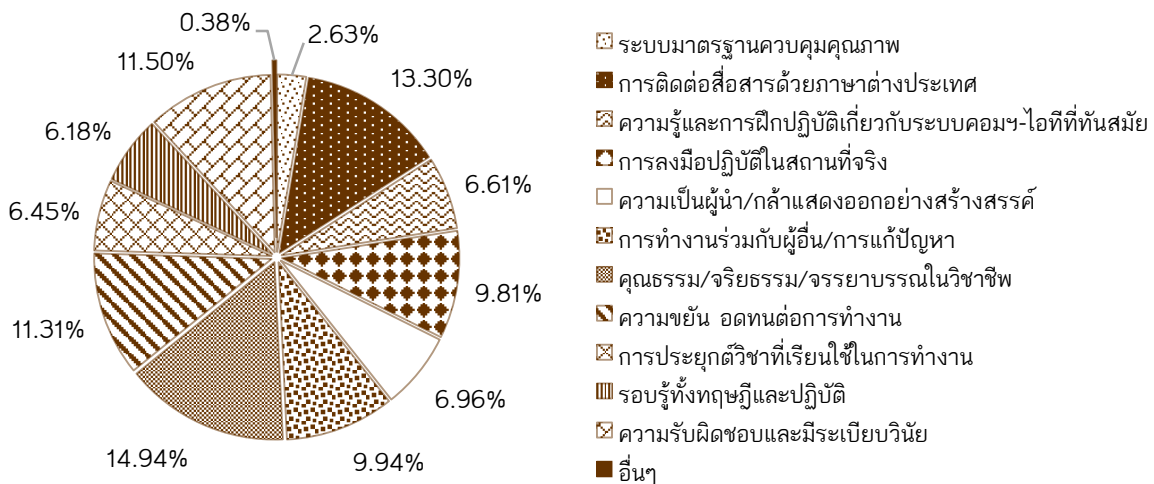


นอกจากนี้ยังพบว่า ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีส่วนมาก ร้อยละ 39.48 มีความเห็นว่าควรส่งนักศึกษาไปฝึกงานเป็นเวลา 3 เดือน รองลงมา คือ 6 เดือน และ 12 เดือน ก่อนจบการศึกษา (ร้อยละ 32.73 และ 17.07 ตามลำดับ) ในขณะที่ผู้ใช้บัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษามีความเห็นที่คล้ายกันคือ ส่วนใหญ่ร้อยละ 38.10 คิดว่านักศึกษาควรฝึกงาน 6 เดือน ก่อนจบการศึกษา รองลงมา คือ 3 เดือน และ 12 เดือน (ร้อยละ 35.04 และ 17.52 ตามลำดับ)

📌 เนื้อหาการเรียนการสอนที่ มจร. ควรเน้นเพิ่มเติม

จากการสอบถามผู้ใช้บัณฑิตในหัวข้อเนื้อหาการเรียนการสอนที่ทางมหาวิทยาลัยควรเน้นเพิ่มเติมเพื่อให้บัณฑิต มจร. เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่ต้องการให้ มจร. เน้นคุณธรรม/จริยธรรม/จรรยาบรรณในวิชาชีพ และการติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 14.94 และ 13.30 ตามลำดับ นอกจากนี้ยังควรเน้นเรื่องความรับผิดชอบและมีระเบียบวินัย ความขยัน อดทนต่อการทำงาน การทำงานร่วมกับผู้อื่น/การแก้ปัญหา การลงมือปฏิบัติในสถานที่จริง ความเป็นผู้นำ/กล้าแสดงออกอย่างสร้างสรรค์ ความรู้และการฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย การประยุกต์วิชาที่เรียนใช้ในการทำงาน รอบรู้ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ และความรู้ทางระบบมาตรฐานควบคุมคุณภาพ

ภาพรวม มจร.



หมายเหตุ : สามารถเลือกคำตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ (แต่ไม่เกิน 5 คำตอบ)

เมื่อจำแนกตามระดับปริญญา ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีและปริญญาโทคิดว่าควรเพิ่มเติมคุณสมบัติด้านคุณธรรม/จริยธรรม/จรรยาบรรณในวิชาชีพมากที่สุด ในขณะที่ระดับปริญญาเอกต้องการให้มหาวิทยาลัยเน้นเรื่องการติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศให้กับบัณฑิตมากยิ่งขึ้น ซึ่งรายละเอียดต่างๆ ดังนี้

เนื้อหาการเรียนการสอนที่ควรเน้นเพิ่มเติม	ร้อยละ		
	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
ระบบมาตรฐานควบคุมคุณภาพ	2.68	2.61	1.98
การติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศ	13.34	12.96	16.83
ความรู้และการฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย	6.00	7.90	3.96
การลงมือปฏิบัติในสถานที่จริง	9.24	10.58	12.87
ความเป็นผู้นำ/กล้าแสดงออกอย่างสร้างสรรค์	7.03	6.83	6.93
การทำงานร่วมกับผู้อื่น/การแก้ปัญหา	9.24	11.12	10.89
คุณธรรม/จริยธรรม/จรรยาบรรณในวิชาชีพ	15.06	14.72	14.85
ความขยัน อดทนต่อการทำงาน	11.83	10.43	10.89
การประยุกต์วิชาที่เรียนใช้ในการทำงาน	6.82	6.06	2.97
รอบรู้ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ	6.30	6.13	3.96
ความรับผิดชอบและมีระเบียบวินัย	12.13	10.28	12.87
อื่นๆ	0.35	0.38	0.99

หมายเหตุ : สามารถเลือกคำตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ (แต่ไม่เกิน 5 คำตอบ)

● สาขาวิชาที่เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

จากการสอบถามเรื่องสาขาวิชาของบัณฑิตที่องค์กรแต่ละประเภทต้องการรับเข้าทำงาน พบว่าแต่ละองค์กรอาจต้องการบัณฑิตในสาขา/คณะวิชาที่แตกต่างกัน ซึ่งการสำรวจในครั้งนี้แบ่งประเภทขององค์กรออกเป็น 5 ประเภท ได้แก่ 1) หน่วยงานราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล 2) หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ 3) บริษัทเอกชน 4) ธุรกิจส่วนตัว และ 5) องค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ แต่เนื่องจากการสำรวจในครั้งนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่ระบุสาขาวิชาที่ต้องการ ระบุความต้องการเพียงระดับคณะเท่านั้น ทำให้ไม่สามารถจำแนกระดับสาขาวิชาได้ ซึ่งจากผลการสำรวจทำให้ทราบว่าคณะวิศวกรรมศาสตร์มักเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน เนื่องจากมีการเรียนการสอนในหลากหลายสาขาวิชา และมีความเกี่ยวข้องกับงานด้านต่างๆ ที่หลากหลาย ในขณะที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีและคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบเป็นที่ต้องการของหน่วยงานภาครัฐ และผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัวมากที่สุด ตามลำดับ โดยรายละเอียดต่างๆ ที่ได้จากการสำรวจ มีดังนี้

ข้อมูลอัปเดต ณ วันที่ 29 เมษายน 2559

คณะ	หน่วยงานราชการ/ หน่วยงานในกำกับ รัฐบาล	หน่วยงาน รัฐวิสาหกิจ	บริษัท เอกชน	ธุรกิจ ส่วนตัว	องค์กร ต่างประเทศ/ ระหว่างประเทศ*
วิศวกรรมศาสตร์	18.59	46.75	42.76	17.39	40.00
วิทยาศาสตร์	14.68	14.29	17.54	10.87	20.00
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	21.38	12.99	9.65	10.87	-
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	4.83	1.30	3.84	-	-
ทรัพยากรชีวภาพ	1.86	-	0.88	-	-
สถาปัตยกรรมศาสตร์	6.32	2.60	4.28	26.09	-
เทคโนโลยีสารสนเทศ	16.91	16.88	14.25	17.39	20.00
ศิลปศาสตร์	4.83	-	1.43	6.52	20.00
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมฯ	3.72	1.30	1.32	2.17	-
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการฯ	3.53	2.60	3.29	8.70	-
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ฯ	2.97	1.30	0.55	-	-
วิทยาลัยสหวิทยาการ	0.37	-	0.22	-	-

หมายเหตุ : เนื่องจากปี 2554 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่ระบุสาขาวิชาที่ต้องการ (ระบุเพียงระดับคณะ) จึงไม่สามารถแสดงผลระดับรายสาขาวิชาได้

*ผู้ตอบแบบสอบถาม ที่อยู่ในกลุ่มองค์กรต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ มีจำนวน 2 คน

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร.

การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 จะแบ่งออกเป็น 5 ด้าน ได้แก่

1. คุณธรรม จริยธรรม
2. ทักษะด้านความรู้
3. ทักษะทางปัญญา
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี

ซึ่งการสำรวจในครั้งนี้สามารถจำแนกเป็นภาพรวมระดับมหาวิทยาลัย ระดับปริญญา และจำแนกตามรายคณะ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

● ความพึงพอใจในภาพรวมระดับมหาวิทยาลัย

จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554 ทำให้ทราบว่าผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจมากในทุกด้าน หากพิจารณาแต่ละด้านจะพบว่าคุณลักษณะที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านคุณธรรม จริยธรรม (คะแนนเฉลี่ย 4.11) รองลงมา คือ ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (คะแนนเฉลี่ย 3.95) ทักษะด้านความรู้ (คะแนนเฉลี่ย 3.92) ทักษะทางปัญญา (คะแนนเฉลี่ย 3.86) และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี (คะแนนเฉลี่ย 3.83) (รายละเอียดแสดงดังตารางภาคผนวก ข 1)

เมื่อพิจารณาด้านคุณธรรม จริยธรรม (คะแนนเฉลี่ย 4.01 – 4.25) พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพอใจความซื่อสัตย์ของบัณฑิตมากที่สุด รองลงมา คือ พึงพอใจการมีสัมมาคารวะและรู้จักกาลเทศะ การมีคุณธรรม/จริยธรรม และความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน (รายละเอียดดังตาราง 2)

ตาราง 2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ด้านคุณธรรม จริยธรรม

ด้านคุณธรรม จริยธรรม	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.01	0.66	มาก
การมีสัมมาคารวะ	4.23	0.67	มาก
การตรงต่อเวลา	4.01	0.77	มาก
ความซื่อสัตย์	4.25	0.63	มาก
การรู้จักกาลเทศะ	4.23	0.67	มาก
การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.15	0.66	มาก
การมีระเบียบวินัย	4.02	0.74	มาก
ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.15	0.68	มาก
การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.03	0.71	มาก
การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.05	0.69	มาก
รวมเฉลี่ย	4.11	0.55	มาก

สำหรับทักษะด้านความรู้ (คะแนนเฉลี่ย 3.87 – 4.13) ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจการใ้รู้ และรู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ของบัณฑิตมากที่สุด รองลงมา คือ บัณฑิตทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด รวมถึงการมีความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน (รายละเอียดดังตาราง 3) ในขณะที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะทางปัญญา (คะแนนเฉลี่ย 3.67 – 4.09) เรื่องความสามารถในการเรียนรู้งานของบัณฑิตมากที่สุด รองลงมา คือ ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น และการมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า (รายละเอียดดังตาราง 4)

ตาราง 3 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะด้านความรู้

ทักษะด้านความรู้	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
มีความใ้รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.13	0.72	มาก
ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.91	0.72	มาก
ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.76	0.77	มาก
การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.87	0.74	มาก
การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.92	0.73	มาก
รวมเฉลี่ย	3.92	0.61	มาก

ตาราง 4 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. ทักษะทางปัญญา

ทักษะทางปัญญา	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.84	0.71	มาก
ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.79	0.72	มาก
ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.09	0.65	มาก
ความสามารถในการตัดสินใจ	3.67	0.74	มาก
ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.90	0.74	มาก
รวมเฉลี่ย	3.86	0.59	มาก

ในด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจความรับผิดชอบของบัณฑิตมากที่สุด รองลงมา คือ ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น และการยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น (รายละเอียดดังตาราง 5)

ตาราง 5 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร.
ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึง พอใจ
ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.63	0.75	มาก
การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	3.78	0.70	มาก
ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.01	0.78	มาก
การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.83	0.75	มาก
ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.11	0.69	มาก
ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.17	0.68	มาก
การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.97	0.76	มาก
การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.06	0.70	มาก
รวมเฉลี่ย	3.95	0.59	มาก

ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี (คะแนนเฉลี่ย 3.34 – 4.26) พบว่า บัณฑิต มจร. มีทักษะทางภาษาไทยอยู่ในเกณฑ์ดี (การฟัง การอ่าน และการเขียน) ทำให้ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจทักษะทางภาษาไทยมากที่สุด และทักษะทางคอมพิวเตอร์เป็นความสามารถอีกด้านหนึ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจ ซึ่งได้แก่ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข ส่วนทักษะทางภาษาอังกฤษยังไม่เป็นที่น่าพอใจมากนัก สืบเกิดได้จากคะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง โดยเฉพาะทักษะการฟัง การเขียน และการพูด (รายละเอียดดังตาราง 6)

ตาราง 6 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร.
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี

ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึง พอใจ
ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.80	0.69	มาก
ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.54	0.74	มาก
ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.34	0.75	ปานกลาง
ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.40	0.73	ปานกลาง
ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.41	0.75	ปานกลาง
ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.24	0.63	มาก
ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.26	0.62	มาก
ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.20	0.66	มาก
ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.15	0.65	มาก
ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.97	0.75	มาก
รวมเฉลี่ย	3.83	0.50	มาก

❶ ความพึงพอใจจำแนกตามระดับปริญญา

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจาก มจร. แบ่งออกเป็น 3 ระดับปริญญา คือ ปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ซึ่งบัณฑิตแต่ละคนมีตำแหน่งหน้าที่และมีโอกาสได้เข้าไปทำงานในองค์กรที่แตกต่างกัน อีกทั้งการเรียนการสอนในแต่ละระดับปริญญายังมีลักษณะที่ต่างกันด้วย บัณฑิตของ มจร. ในแต่ละระดับปริญญาจึงอาจมีความรู้ความสามารถที่แตกต่างกัน ดังนั้น ผู้สำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตจึงจำแนกผลการสำรวจตามระดับปริญญาไว้ดังนี้

ระดับปริญญาตรี

เมื่อพิจารณาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 พบว่า คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของแต่ละด้านอยู่ในเกณฑ์มาก (อยู่ในช่วง 3.74 – 4.06) เมื่อพิจารณาแต่ละด้านจะพบว่า คุณลักษณะที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจบัณฑิตปริญญาตรีมากที่สุด คือ คุณธรรม จริยธรรม รองลงมาคือ ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ทักษะด้านความรู้ และทักษะทางปัญญา ตามลำดับ ซึ่งรายละเอียดคะแนนแต่ละด้านแสดงดังตาราง 7 – 11

ตาราง 7 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ด้านคุณธรรม จริยธรรม

ด้านคุณธรรม จริยธรรม	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ความเหมาะสมในการแต่งกาย	3.94	0.68	มาก
การมีสัมมาคารวะ	4.20	0.68	มาก
การตรงต่อเวลา	3.94	0.81	มาก
ความซื่อสัตย์	4.22	0.61	มาก
การรู้จักกาลเทศะ	4.20	0.66	มาก
การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.11	0.65	มาก
การมีระเบียบวินัย	3.94	0.77	มาก
ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.14	0.66	มาก
การรักษาผลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.96	0.70	มาก
การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	3.98	0.67	มาก
รวมเฉลี่ย	4.06	0.54	มาก

ตาราง 8 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะด้านความรู้

ทักษะด้านความรู้	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.05	0.74	มาก
ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.76	0.70	มาก
ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.57	0.75	มาก
การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.72	0.73	มาก
การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.79	0.75	มาก
รวมเฉลี่ย	3.78	0.60	มาก

จากตาราง 7 และ 8 แสดงให้เห็นว่าผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากทั้งด้านคุณธรรม จริยธรรมและด้านความรู้ ซึ่งคะแนนเฉลี่ยด้านคุณธรรม จริยธรรม มีคะแนนเฉลี่ย 4.06 ซึ่งหัวข้อที่ได้คะแนนมากที่สุดคือ **ความซื่อสัตย์** รองลงมา คือ การมีสัมมาคารวะและรู้จักกาลเทศะ ส่วนทักษะด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ย 3.78 พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ของบัณฑิตมากที่สุด

เมื่อพิจารณาความพึงพอใจในทักษะทางปัญญา พบว่า มีคะแนนเฉลี่ย 3.74 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด รองลงมา คือบัณฑิตมีความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น มีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า (รายละเอียดดังตาราง 9)

ตาราง 9 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะทางปัญญา

ทักษะทางปัญญา	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.71	0.71	มาก
ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.67	0.72	มาก
ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.01	0.66	มาก
ความสามารถในการตัดสินใจ	3.51	0.73	มาก
ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.82	0.76	มาก
รวมเฉลี่ย	3.74	0.59	มาก

ในขณะที่ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบของบัณฑิต มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.86 แสดงให้เห็นว่าผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจคุณลักษณะทางด้านนี้น้อยที่สุดในเกณฑ์มาก ซึ่งหัวข้อที่ได้คะแนนมากที่สุดคือ **ความรับผิดชอบต่อหน้าที่** รองลงมา คือ ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น แม้ผู้ใช้บัณฑิตจะพึงพอใจทักษะด้านนี้น้อยที่สุดในเกณฑ์มาก แต่หากพิจารณารายละเอียดจะพบว่า ผู้ใช้บัณฑิตต้องการให้ทางมหาวิทยาลัยเพิ่ม **ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ** ให้แก่นักศึกษา ดังจะเห็นได้จากคะแนนเฉลี่ยที่ได้อยู่ในเกณฑ์ปานกลาง ตามตาราง 10

ตาราง 10 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.47	0.75	ปานกลาง
การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	3.65	0.70	มาก
ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	3.92	0.81	มาก
การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.73	0.77	มาก
ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.07	0.68	มาก
ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.12	0.70	มาก
การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.92	0.78	มาก
การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.01	0.70	มาก
รวมเฉลี่ย	3.86	0.59	มาก

สำหรับทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจทักษะการฟัง การอ่าน การเขียนภาษาไทยมากที่สุด รองลงมาคือ ทักษะความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ ซึ่งได้คะแนนเฉลี่ยมากกว่า 4.00 (จากคะแนนเต็ม 5.00) นอกจากนี้ ยังพบว่าทักษะความสามารถทางภาษาอังกฤษของบัณฑิตยังไม่เป็นที่พอใจ โดยผู้ใช้บัณฑิตได้ประเมินคะแนนอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง และมีค่าน้อยกว่าทักษะอื่นๆ ทางมหาวิทยาลัยจึงควรเน้นทักษะทางด้านภาษาอังกฤษให้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรีเพิ่มเติม

ตาราง 11 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาตรี
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี

ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึง พอใจ
ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.71	0.68	มาก
ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.47	0.76	ปานกลาง
ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.26	0.78	ปานกลาง
ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.33	0.76	ปานกลาง
ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.34	0.79	ปานกลาง
ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.20	0.63	มาก
ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.23	0.62	มาก
ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.16	0.67	มาก
ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.05	0.65	มาก
ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.86	0.75	มาก
รวมเฉลี่ย	3.76	0.51	มาก

ระดับปริญญาโท

บัณฑิตระดับปริญญาโทที่สำเร็จการศึกษาจาก มจร. ได้รับการประเมินความพึงพอใจในการปฏิบัติงานอยู่ในเกณฑ์ดี (คะแนนเฉลี่ย 3.93 – 4.21) เมื่อพิจารณารายละเอียดแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรมได้รับความพึงพอใจมากที่สุด รองลงมา คือ ทักษะด้านความรู้ ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ทักษะทางปัญญา และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ซึ่งผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2554 มีดังนี้

ด้านคุณธรรม จริยธรรม ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (คะแนนเฉลี่ย 4.21) เมื่อพิจารณารายละเอียดแต่ละหัวข้อ พบว่า **การมีสัมมาคารวะและความซื่อสัตย์**ของบัณฑิตนั้น ทำให้ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด ส่วน**ทักษะด้านความรู้** พบว่า บัณฑิตระดับปริญญาโททำให้ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมาก (คะแนนเฉลี่ย 4.14) ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตให้คะแนนความไม่รู้จัก และรู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ของบัณฑิตมากที่สุด รายละเอียดของทักษะแต่ละด้าน แสดงดังตาราง 12 และ 13

ตาราง 12 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ด้านคุณธรรม จริยธรรม

ด้านคุณธรรม จริยธรรม	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.13	0.62	มาก
การมีสัมมาคารวะ	4.30	0.67	มาก
การตรงต่อเวลา	4.14	0.68	มาก
ความซื่อสัตย์	4.30	0.66	มาก
การรู้จักกาลเทศะ	4.28	0.69	มาก
การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.24	0.66	มาก
การมีระเบียบวินัย	4.17	0.66	มาก
ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.19	0.71	มาก
การรักษาผลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.16	0.70	มาก
การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.17	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	4.21	0.55	มาก

ตาราง 13 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะด้านความรู้

ทักษะด้านความรู้	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
มีความไม่รู้จัก เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.25	0.67	มาก
ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.13	0.68	มาก
ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.06	0.68	มาก
การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.11	0.70	มาก
การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.13	0.63	มาก
รวมเฉลี่ย	4.14	0.57	มาก

จากการสำรวจความพึงพอใจในทักษะทางปัญญาของบัณฑิต พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมาก โดยให้คะแนนเฉลี่ย 4.03 ซึ่งพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานของบัณฑิตมากที่สุด และรองลงมาคือ การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า รายละเอียดดังตาราง 14

ตาราง 14 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะทางปัญญา

ทักษะทางปัญญา	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.03	0.66	มาก
ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.95	0.68	มาก
ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.21	0.61	มาก
ความสามารถในการตัดสินใจ	3.91	0.67	มาก
ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.02	0.68	มาก
รวมเฉลี่ย	4.03	0.54	มาก

ตาราง 15 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.86	0.69	มาก
การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	3.96	0.67	มาก
ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.18	0.71	มาก
การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	4.00	0.68	มาก
ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.19	0.69	มาก
ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.26	0.64	มาก
การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.05	0.73	มาก
การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.15	0.68	มาก
รวมเฉลี่ย	4.08	0.55	มาก

สำหรับทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ตามรายละเอียดในตาราง 15 ทำให้ทราบว่าผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจบัณฑิตปริญญาโทในระดับมาก (คะแนนเฉลี่ย 4.08) โดยพอใจคุณลักษณะ **ความรับผิดชอบต่อหน้าที่** มากที่สุด รองลงมาคือความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น และความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)

ตาราง 16 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี

ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึง พอใจ
ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.95	0.67	มาก
ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.62	0.70	มาก
<i>ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ</i>	<i>3.43</i>	<i>0.69</i>	<i>ปานกลาง</i>
<i>ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ</i>	<i>3.47</i>	<i>0.67</i>	<i>ปานกลาง</i>
<i>ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ</i>	<i>3.49</i>	<i>0.69</i>	<i>ปานกลาง</i>
ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.30	0.63	มาก
ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.32	0.61	มาก
ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.27	0.66	มาก
ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.30	0.64	มาก
ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.16	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	3.93	0.48	มาก

จากตาราง 16 ซึ่งแสดงความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาโท ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมาก (คะแนนเฉลี่ย 3.93) โดยเฉพาะทักษะทางภาษาไทย (การฟัง การอ่าน การเขียน) นอกจากนี้ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ยังเป็นอีกทักษะหนึ่ง que ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจที่สุด ในขณะที่ทางมหาวิทยาลัยควรเพิ่มเติมทักษะการพูด การเขียน และการฟังภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษา เพราะจากคะแนนประเมินทำให้ทราบว่า ผู้ใช้บัณฑิตยังไม่พึงพอใจความสามารถทางด้านนี้เท่าใดนัก

ระดับปริญญาเอก

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2554 แสดงดังตาราง 17 – 21 ซึ่งพบว่าคะแนนเฉลี่ยอยู่ในช่วง 4.02 – 4.24 จัดว่าอยู่ในระดับพึงพอใจมาก โดยทักษะด้านความรู้เป็นทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากที่สุด รองลงมาคือ ทักษะทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านคุณธรรม จริยธรรม และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ตามลำดับ

หากพิจารณารายละเอียดความพึงพอใจในแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ผู้ใช้บัณฑิตพอใจการทำงานของบัณฑิตปริญญาเอกมาก โดยให้คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย เท่ากับ 4.07 ส่วนทักษะที่พึงพอใจมากที่สุด คือ การรู้จักกาลเทศะ รองลงมาคือ ความซื่อสัตย์ การมีสัมมาคารวะ และการมีคุณธรรม จริยธรรม ซึ่งรายละเอียดแสดงไว้ในตาราง 17

ตาราง 17 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ด้านคุณธรรม จริยธรรม

ด้านคุณธรรม จริยธรรม	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.71	มาก
การมีสัมมาคารวะ	4.16	0.62	มาก
การตรงต่อเวลา	3.96	0.79	มาก
ความซื่อสัตย์	4.20	0.65	มาก
การรู้จักกาลเทศะ	4.24	0.60	มาก
การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.16	0.69	มาก
การมีระเบียบวินัย	4.00	0.96	มาก
ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.00	0.71	มาก
การรักษาผลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.96	0.79	มาก
การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.00	0.58	มาก
รวมเฉลี่ย	4.07	0.56	มาก

ตาราง 18 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะด้านความรู้

ทักษะด้านความรู้	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.36	0.57	มาก
ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.40	0.71	มาก
ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.20	0.76	มาก
การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.20	0.65	มาก
การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.04	0.79	มาก
รวมเฉลี่ย	4.24	0.62	มาก

จากตาราง 18 แสดงให้เห็นว่าผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจทักษะความรู้ของบัณฑิตปริญญาเอกมาก (คะแนนเฉลี่ย 4.24) โดยทักษะที่พอใจมากที่สุด คือ บัณฑิตมีความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน นอกจากนี้ ความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ก็เป็นอีกทักษะหนึ่งที่ทำให้ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากเป็นอันดับถัดมา

ตาราง 19 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะทางปัญญา

ทักษะทางปัญญา	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.24	0.60	มาก
ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	4.08	0.70	มาก
ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.20	0.58	มาก
ความสามารถในการตัดสินใจ	4.04	0.68	มาก
ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.04	0.61	มาก
รวมเฉลี่ย	4.12	0.56	มาก

ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจทักษะทางปัญญาของบัณฑิตปริญญาเอกอยู่ในเกณฑ์มาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.12 จากผลการสำรวจ พบว่า การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเป็นทักษะที่ทำให้ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากที่สุด รองลงมาคือ ความสามารถในการเรียนรู้งาน ส่วนทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบนั้น ได้รับการประเมินด้วยคะแนนเฉลี่ย 4.08 ซึ่งจัดอยู่ในระดับพึงพอใจมากเช่นกัน และหัวข้อที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด คือ การที่บัณฑิตมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ (รายละเอียดดังตาราง 19 และ 20)

ตาราง 20 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	4.04	0.79	มาก
การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	4.08	0.57	มาก
ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.08	0.76	มาก
การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	4.04	0.73	มาก
ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.08	0.64	มาก
ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.16	0.75	มาก
การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.08	0.64	มาก
การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.04	0.68	มาก
รวมเฉลี่ย	4.08	0.58	มาก

ตาราง 21 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตระดับปริญญาเอก
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี

ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึง พอใจ
ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.92	0.70	มาก
ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	4.00	0.50	มาก
ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.84	0.55	มาก
ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.84	0.62	มาก
ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.80	0.50	มาก
ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.16	0.55	มาก
ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.20	0.58	มาก
ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.12	0.60	มาก
ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.20	0.50	มาก
ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.12	0.60	มาก
รวมเฉลี่ย	4.02	0.43	มาก

จากการสำรวจผู้ใช้บัณฑิต ทำให้ทราบถึงความพึงพอใจในทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยีของบัณฑิตปริญญาเอกว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (คะแนนเฉลี่ย 4.02) นอกจากนี้ เมื่อพิจารณารายละเอียดของทักษะด้านนี้จะเห็นว่า ความสามารถต่างๆ ทั้งด้านภาษาอังกฤษ (การฟัง-พูด-อ่าน-เขียน) การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตลอดจนความสามารถในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ล้วนเป็นที่น่าพอใจของผู้ใช้บัณฑิตเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะทักษะทางด้านภาษาไทย ได้แก่ การฟัง การอ่าน การเขียน รวมถึงความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ด้วย

ทั้งนี้ รายละเอียดคะแนนความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต จำแนกตามระดับปริญญา แสดงดังตารางภาคผนวก ข 1 (ด้านท้ายรายงานฉบับนี้)

● ความพึงพอใจจำแนกตามรายคณะ

การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต มจร. สามารถจำแนกเป็นรายคณะได้ ดังนี้

- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
- คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี
- คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
- คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ
- คณะวิทยาศาสตร์
- คณะวิศวกรรมศาสตร์
- คณะศิลปศาสตร์
- คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ
- บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม
- บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
- สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ อยู่ในช่วง 3.84 – 4.22) รายละเอียดแสดงดังตารางภาคผนวก ข 2

เมื่อพิจารณาความพึงพอใจแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในเกณฑ์มาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.22 และทักษะที่เป็นที่พึงพอใจมากที่สุด คือ การมีสัมมาคารวะ หากพิจารณาตามระดับปริญญา พบว่า คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจมีแนวโน้มเป็นไปในทิศทางเดียวกัน คือ มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในช่วง 4.12 – 4.33 ซึ่งทักษะการมีสัมมาคารวะเป็นสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจบัณฑิตระดับปริญญาตรีและโทของคณะครุศาสตร์ฯ มากที่สุด ในขณะที่บัณฑิตระดับปริญญาเอก คือ ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน เมื่อพิจารณาทักษะความรู้ พบว่า ได้รับการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.04 ซึ่งพอใจคุณลักษณะความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ มากที่สุด เมื่อพิจารณาแยกตามระดับปริญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจไปในทิศทางเดียวกัน กล่าวคือ พอใจทักษะด้านนี้ค่อนข้างมาก โดยเฉพาะความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ และความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน ด้านทักษะทางปัญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมาก มี คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.99 และพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตในระดับปริญญาตรีและโทมีความคิดเห็นไปในทิศทางเดียวกัน คือ พึงพอใจความสามารถในการเรียนรู้งาน ส่วนระดับปริญญาเอกจะพอใจคุณลักษณะต่างๆ ด้วยคะแนนเฉลี่ยที่ใกล้เคียงกัน

ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก เช่นเดียวกับทักษะด้านอื่นๆ โดยได้รับ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.07 และพอใจความรับผิดชอบต่อหน้าที่มากที่สุด เมื่อพิจารณาในระดับปริญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีและโทพอใจความรับผิดชอบต่อหน้าที่และการยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นมากที่สุด ส่วนระดับปริญญาเอกพอใจการมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ภาวะความเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ นอกจากนี้ คะแนนประเมินด้าน ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยีในระดับคณะเท่ากับ 4.30 โดยพอใจความสามารถในการฟังภาษาไทยมากที่สุด ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจบัณฑิตครุศาสตร์ฯ ระดับปริญญาตรีในเรื่องนี้เช่นกัน แต่กลุ่มผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโทและเอกพึงพอใจทักษะการใช้คอมพิวเตอร์มากที่สุด อย่างไรก็ตาม ผู้ใช้บัณฑิตยังไม่ค่อยพอใจความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ (การฟัง พูด อ่าน เขียน) ของบัณฑิตครุศาสตร์ฯ (ทั้ง 3 ระดับปริญญา) สังเกตได้จากคะแนนประเมินที่อยู่ในระดับปานกลางเท่านั้น

คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ อยู่ในช่วง 3.83 – 4.10 ซึ่งสามารถจำแนกความพึงพอใจเป็นด้านต่างๆ ดังนี้

ด้านคุณธรรม จริยธรรม ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะเท่ากับ 4.10 ซึ่งพอใจความซื่อสัตย์ของบัณฑิตมากที่สุด ทักษะด้านความรู้ ได้รับการประเมินอยู่ในระดับมาก มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.86 ซึ่งพอใจการทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนดมากที่สุด ในขณะที่ ทักษะทางปัญญา มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.94 ซึ่งพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.00 ซึ่งพอใจความรับผิดชอบต่อหน้าที่มากที่สุด และ ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.83 ซึ่งพอใจทักษะทางภาษาไทย (การอ่าน ฟัง เขียน) มากที่สุด

หากพิจารณาแยกตามระดับปริญญา พบว่า ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโทพอใจทักษะต่างๆ เช่นเดียวกับกับความคิดเห็นระดับคณะ ส่วนระดับปริญญาเอกจะพึงพอใจทักษะต่างๆ เกือบทั้งหมดในระดับใกล้เคียงกัน เนื่องจากมีผู้ตอบแบบสอบถามกลับคืนมาในระดับปริญญาเอกเพียง 2 คน โดยรายละเอียดความพึงพอใจบัณฑิตระดับต่างๆ แสดงดังตารางภาคผนวก ข 3

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้ใช้บัณฑิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ดังสังเกตได้จากผลการสำรวจที่มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะอยู่ในช่วง 3.86 – 4.07 เมื่อพิจารณารายละเอียด พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก มีความพึงพอใจทักษะด้านต่างๆ ด้วยคะแนนที่ใกล้เคียงกัน โดยหัวข้อที่พึงพอใจมากที่สุดมีแนวโน้มเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยสามารถสรุปได้ว่าความพึงพอใจด้านคุณธรรม จริยธรรม มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.07 ซึ่งพอใจความซื่อสัตย์ของบัณฑิตมากที่สุด ทักษะด้านความรู้ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.98 และพอใจความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่มากที่สุด ทางด้าน ทักษะทางปัญญา ได้รับ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.86 และพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ส่วน ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.90 ซึ่งพอใจความรับผิดชอบต่อหน้าที่มากที่สุด ในขณะที่ ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.86 ซึ่งพอใจความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์มากที่สุด ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดทักษะด้านต่างๆ สามารถดูได้จากตารางภาคผนวก ข 4

คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ พบว่า คะแนนความพึงพอใจในระดับคณะ เฉลี่ยเท่ากับ 3.92 – 4.26 ซึ่งถือว่าอยู่ในเกณฑ์พอใจมาก และหากพิจารณาตามทักษะแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.24 โดยพอใจการรู้จักกาลเทศะของบัณฑิตมากที่สุด ซึ่งสอดคล้องกับผลการสำรวจแยกตามระดับปริญญา (ทั้งระดับปริญญาโทและเอก) ทั้งนี้ ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโทยังพอใจการมีสัมมาคารวะและความซื่อสัตย์ของบัณฑิตด้วย ส่วน ทักษะด้านความรู้ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.23 ซึ่งพอใจที่บัณฑิตมีความใฝ่รู้ และรู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ มากที่สุด และผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโทก็มีความคิดเห็นเช่นเดียวกัน ส่วนผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาเอกพอใจทักษะต่างๆ ในด้านนี้อยู่ในระดับเดียวกันเกือบทั้งหมด

(เนื่องจากมีผู้ตอบแบบสอบถามกลับคืนเพียง 4 คน) และเมื่อพิจารณาทักษะทางปัญญา จะเห็นว่าคะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 4.12 ซึ่งพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานของบัณฑิตมากที่สุด เมื่อแยกพิจารณาตามระดับปริญญา พบว่า มีแนวโน้มเป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งระดับปริญญาโทและเอก นอกจากนี้ ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาเอกยังพอใจการมีไหวพริบปฏิภาณและความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า รวมถึงการมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในระดับคะแนนที่เท่ากันกับความสามารถในการเรียนรู้งานด้วย ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ พบว่า **คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 4.26** โดยพอใจที่บัณฑิตมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่มากที่สุด (ทั้งระดับปริญญาโทและเอก) และหากพิจารณาผลการสำรวจในระดับปริญญาเอก จะพบว่า นอกจากคุณลักษณะที่บัณฑิตมีความรับผิดชอบแล้วนั้น ผู้ใช้บัณฑิตยังพอใจความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน) ตลอดจนบัณฑิตยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นอีกด้วย สำหรับคุณลักษณะด้านสุดท้าย คือ ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี พบว่า **คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 3.92** เมื่อพิจารณารายละเอียดจะเห็นว่า**ผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะการอ่านและการฟังภาษาไทยมากที่สุด**

อย่างไรก็ตาม ผู้ใช้บัณฑิตยังไม่พึงพอใจความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ (การฟัง พูด อ่าน เขียน) ของบัณฑิตจากคณะพลังงานฯ ดังจะสังเกตได้จากคะแนนประเมินที่อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งรายละเอียดข้อมูลแสดงดังตารางภาคผนวก ข 5

คณะวิทยาศาสตร์

จากผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในเกณฑ์มาก โดยมีช่วงคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.57 – 4.06 ซึ่งรายละเอียดทักษะแต่ละด้านแสดงดังตารางภาคผนวก ข 6

เมื่อพิจารณาคณะคุณลักษณะแต่ละด้าน จะพบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม **คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 4.06** ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจความซื่อสัตย์และการรู้จักกาลเทศะของบัณฑิตมากที่สุด ทักษะด้านความรู้ **คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 3.70** และการที่บัณฑิตมีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เป็นสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด ส่วนทักษะทางปัญญา พบว่า **คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 3.57** ซึ่งความสามารถในการเรียนรู้งานเป็นสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด และเมื่อพิจารณา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ พบว่า **มีคะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 3.77** โดยสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด ได้แก่ **ความรับผิดชอบต่อหน้าที่** และหากพิจารณาแยกตามระดับปริญญา พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตในระดับปริญญาโทยังพอใจความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ตลอดจนยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นอีกด้วย สำหรับ ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ได้รับ**คะแนนเฉลี่ยระดับคะแนน เท่ากับ 3.69** โดยพอใจความสามารถในการอ่านภาษาไทยมากที่สุด และจากผลสำรวจยังแสดงให้เห็นว่าผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีมีความเห็นสอดคล้องกับภาพรวมคณะ ในขณะที่ระดับปริญญาโท พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลขมากที่สุด

จากการพิจารณาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ทั้ง 5 ด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาเอกพึงพอใจคุณลักษณะต่างๆ ของบัณฑิตในระดับคะแนนเท่ากับเกือบทุกข้อ (คะแนนอยู่ในเกณฑ์พอใจมาก) ซึ่งเป็นผลมาจากจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในส่วนนี้มีเพียง 3 คน

คณะวิศวกรรมศาสตร์

จากผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ จะเห็นว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ซึ่งมีช่วงคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.75 – 4.02 และเมื่อพิจารณารายละเอียดทักษะแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.02 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจการมีสัมมาคารวะมากที่สุด นอกจากนี้ ผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรียังพอใจความซื่อสัตย์ของบัณฑิตเพิ่มเติมจากการมีสัมมาคารวะด้วย ทักษะด้านความรู้ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.77 ซึ่งทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากที่สุด คือ ความไม่เฝ้ารู้และรู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ โดยความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะด้านนี้เป็นไปในทิศทางเดียวกันทุกระดับปริญญา ส่วนด้านทักษะทางปัญญา ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.75 โดยพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ในขณะที่ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.84 ซึ่งทักษะที่เป็นที่พึงพอใจมากที่สุด คือ ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่นและการมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ (บัณฑิตระดับปริญญาตรี) และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.77 ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจความสามารถทางภาษาไทย และความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ รวมถึงทักษะการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลขอยู่ในระดับดี แต่ผู้ใช้บัณฑิตยังคงไม่พอใจความสามารถทางภาษาอังกฤษมากนัก ดังจะสังเกตได้จากคะแนนการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง ดังนั้น ทักษะทางภาษาอังกฤษ ทั้งการฟัง พูด อ่าน เขียน จึงเป็นสิ่งที่บัณฑิตควรได้รับการพัฒนาเพิ่มเติม

เมื่อพิจารณารายละเอียดในแต่ละระดับปริญญา พบว่า บัณฑิตระดับปริญญาเอกได้รับการประเมินทักษะต่างๆ อยู่ในระดับคะแนนที่ใกล้เคียงกัน ทั้งนี้ เป็นผลมาจากจำนวนการตอบกลับแบบสอบถามของผู้ใช้บัณฑิตเพียง 2 คน โดยรายละเอียดต่างๆ ได้แสดงดังตารางภาคผนวก ข 7

คณะศิลปศาสตร์

ผู้ใช้บัณฑิตคณะศิลปศาสตร์พึงพอใจการปฏิบัติงานของบัณฑิตอยู่ในระดับมาก โดยมีช่วงคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.95 – 4.35 ซึ่งจากการสอบถามความพึงพอใจด้านคุณธรรม จริยธรรม พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.25 ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจความซื่อสัตย์มากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย 4.63 อยู่ในระดับมากที่สุด) และรองลงมา คือ การที่บัณฑิตมีระเบียบวินัย (คะแนนเฉลี่ย 4.50 อยู่ในระดับมากที่สุด) ทักษะด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.35 และผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจทักษะต่างๆ อยู่ในระดับที่ใกล้เคียงกันเกือบทั้งหมด ด้านทักษะทางปัญญา คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.13 โดยพอใจความคิดริเริ่มสร้างสรรค์มากที่สุด ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.95 ซึ่งทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจมากที่สุด คือ ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ (คะแนนเฉลี่ย 4.50 อยู่ในระดับมากที่สุด) และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.26 ทั้งนี้ จะเห็นว่าทักษะทางภาษา (ทั้งภาษาอังกฤษและไทย) ของบัณฑิตคณะศิลปศาสตร์ได้รับคะแนนความพึงพอใจอยู่ในระดับดี รวมถึงทักษะทางคอมพิวเตอร์และการวิเคราะห์เชิงตัวเลขด้วย ซึ่งรายละเอียดต่างๆ แสดงดังตารางภาคผนวก ข 8

ทั้งนี้ การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตคณะศิลปศาสตร์ มีผู้ตอบแบบสอบถามกลับมาจำนวน 6 คน

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

จากผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ พบว่า ได้รับการประเมินอยู่ในระดับดี มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในช่วง 3.86 – 4.17 และเมื่อพิจารณารายละเอียดทักษะแต่ละด้าน จะเห็นว่าด้านคุณธรรม จริยธรรม มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.17 โดยพอใจความซื่อสัตย์มากที่สุด ทักษะด้านความรู้ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.87 ผู้ใช้บัณฑิตพอใจความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ของบัณฑิตมากที่สุด ในขณะที่ทักษะทางปัญญา ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.86 ซึ่งทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากที่สุด คือ ความสามารถในการเรียนรู้งาน ส่วนทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.98 และผู้ใช้บัณฑิตพอใจการยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นมากที่สุด ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.00 โดยพอใจทักษะทางภาษาไทย (ฟัง อ่าน เขียน) มากที่สุด แต่ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลขของบัณฑิตคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ ทุกระดับปริญญาได้รับการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง

จากผลการสำรวจจะเห็นว่า ทั้งภาพรวมระดับคณะและจำแนกตามระดับปริญญานั้นมีผลการสำรวจเป็นไปในทิศทางเดียวกัน และบัณฑิตระดับปริญญาเอกได้รับการประเมินทักษะต่างๆ อยู่ในระดับมากที่สุดเป็นส่วนมาก และเมื่อพิจารณาบัณฑิตระดับปริญญาเอก พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะต่างๆ อยู่ในระดับมากที่สุด แต่ทักษะความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลขกลับได้รับการประเมินอยู่ในระดับปานกลางเท่านั้น (คะแนนเฉลี่ย 2.75) ซึ่งผลการประเมินสอดคล้องกันในทุกระดับปริญญา (รายละเอียดแสดงดังตารางภาคผนวก ข 9)

บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม

จากตารางภาคผนวก ข 10 แสดงให้เห็นว่า บัณฑิตจากบัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม ได้รับการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้อยู่ในเกณฑ์พอใจมาก โดยมีช่วงคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.92 – 4.13 ซึ่งหากพิจารณารายละเอียดของทักษะแต่ละด้าน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.13 โดยพอใจความซื่อสัตย์มากที่สุด ส่วนทักษะด้านความรู้ ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.12 ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจความใฝ่รู้ รู้จักเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ มากที่สุด รองลงมา คือ การมีความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน ทางด้านทักษะทางปัญญา มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.97 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ได้รับคะแนนความพึงพอใจเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.00 ซึ่งทักษะที่เป็นที่พึงพอใจมากที่สุด ได้แก่ ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักษาน) และการมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ นอกจากนี้ ยังพบว่าทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.92 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะการอ่านและการฟังภาษาไทยมากที่สุด ในขณะที่ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษได้รับการประเมินอยู่ในระดับปานกลาง

บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพอใจการทำงานของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมอยู่ในเกณฑ์ดี และเมื่อพิจารณาทักษะด้านต่างๆ พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.06 โดยพอใจการมีคุณธรรม จริยธรรมมากที่สุด สำหรับทักษะด้านความรู้ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.20 ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจการมีความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงานมากที่สุด ด้านทักษะทางปัญญา มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.93 โดยพอใจความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่นมากที่สุด ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.05 ซึ่งสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตพอใจมากที่สุด ได้แก่ ลักษณะการเป็นผู้นำ มีความน่าเชื่อถือ ขยัน อดทน และอุทิศเพื่องาน ในขณะที่ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.00 โดยพอใจความสามารถในการอ่านและฟังภาษาไทยมากที่สุด และเมื่อพิจารณาจำแนกตามระดับปริญญา (ปริญญาโทและเอก) พบว่า ผลการสำรวจเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยรายละเอียดต่างๆ แสดงดังตารางภาคผนวก ข 11

สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม

เมื่อพิจารณาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตจากสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พบว่า คะแนนความพึงพอใจอยู่ในช่วง 3.93 – 4.30 นับเป็นช่วงคะแนนที่อยู่ในเกณฑ์พึงพอใจมาก ซึ่งรายละเอียดทักษะด้านต่างๆ แสดงไว้ในตารางภาคผนวก ข 12

หากพิจารณาทักษะด้านต่างๆ พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.30 โดยพอใจความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน การรักษามูลประโยชน์ การรักษาชื่อเสียงและความลับของหน่วยงานมากที่สุด ทางทักษะด้านความรู้ ได้รับคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.93 ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตพอใจความชำนาญในการปฏิบัติงานมากที่สุด ในขณะที่ทักษะทางปัญญา มีคะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.93 โดยผู้ใช้บัณฑิตพอใจทักษะความสามารถในการเรียนรู้งานมากที่สุด ส่วนทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ได้รับคะแนนความพอใจเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 4.21 โดยพอใจความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น และความรับผิดชอบต่อหน้าที่มากที่สุด และสุดท้าย คือ ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี คะแนนเฉลี่ยระดับคณะ เท่ากับ 3.93 โดยพอใจความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์มากที่สุด

นอกจากนี้ จากผลการสำรวจจะเห็นว่า ทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน การรักษามูลประโยชน์ การรักษาชื่อเสียงและความลับของหน่วยงาน ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office ส่วนทักษะที่ได้รับการให้คะแนนอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง ได้แก่ ทักษะการวางแผนการทำงานและการทำงานได้ตามขั้นตอน รวมถึงทักษะทางภาษาอังกฤษ (ทั้งการฟัง พูด อ่าน และเขียน) ทั้งนี้ การตอบแบบสอบถามกลับคืนของสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ มีจำนวน 3 คน เท่านั้น

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมของผู้ใช้บัณฑิต

ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่พอใจการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. โดยชื่นชมบัณฑิต มจร. ว่าเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถดีมาก เป็นบุคลากรที่มีคุณภาพขององค์กร สามารถนำความรู้ที่มีมาประยุกต์ใช้กับงานที่ทำได้เป็นอย่างดี และยังมีความใฝ่เรียนรู้ในสิ่งใหม่ๆ เพื่อนำมาพัฒนาตนเองอีกด้วย ส่วนเรื่องการประชุมที่ผ่านมานั้น พบว่า บัณฑิตมีความสุภาพเรียบร้อย ปฏิบัติตนได้เหมาะสมตามกาลเทศะ มีน้ำใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบและยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น สามารถเรียนรู้งานได้เร็วและมีความอดทนในการทำงาน ตลอดจนสามารถปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายได้เป็นอย่างดี ซึ่งส่วนหนึ่งของคำชื่นชมที่ได้รับจากผู้ใช้บัณฑิต มีดังนี้

- บัณฑิตมีความใฝ่เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ มีน้ำใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่และช่วยเหลือผู้อื่น มีความสุภาพเรียบร้อย รู้จักถ่อมตน มีสัมมาคารวะ มีความสามารถเพียงพอสำหรับการทำงาน และรู้จักใฝ่เรียนรู้เพิ่มเติม และรับฟังความคิดเห็นผู้อื่น ถือเป็นบุคคลที่น่าชมเชยมาก
- บัณฑิต มจร. สามารถเรียนรู้งานได้เร็ว ไม่เกียจงาน มีความมานะอดทน ให้ความร่วมมือกับเพื่อนร่วมงานเป็นอย่างดี และมีความรับผิดชอบดีมาก
- ขณะนี้ทางบริษัทมีพนักงานที่จบการศึกษาจาก มจร. วุฒิปริญญาโท จำนวน 2 คน ซึ่งทั้ง 2 คนทำงานได้ดีมาก มีลักษณะของบุคลากรที่ดี คือ มีความเข้าใจงานและเรียนรู้งานได้เป็นอย่างดี มีพื้นฐานกระบวนการคิดที่ดี มีความรับผิดชอบสูง สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ และยังสามารถผลักดันให้ผู้อื่นทำตามได้โดยมีความขัดแย้งน้อย
- บัณฑิต มจร. มีความขยัน อดทน ใฝ่รู้ด้วยการศึกษาด้วยตนเอง และให้ความช่วยเหลือแก่เพื่อนร่วมงานมาโดยตลอด มีความเป็นกันเอง จนมักได้รับคำชมจากผู้ประสานงานของแผนกอื่นๆ มีความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย และตั้งใจที่จะทำงานให้ดีที่สุด
- บัณฑิตจาก มจร. มักจะเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง จุดเด่น คือ มีความรู้ทั้งทางทฤษฎีและสามารถนำมาปฏิบัติงานได้จริง ไม่กลัวเหน็ดเหนื่อย ไม่เลือกงาน มีความกระตือรือร้นในการทำงานตลอดเวลา
- บัณฑิตมีความสามารถในการสื่อสารด้านภาษาอังกฤษอยู่ในเกณฑ์พอใช้ และมีการพัฒนาที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่องเมื่อผ่านการทำงานที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษในการติดต่อสื่อสาร

นอกจากนี้ ทางผู้ใช้บัณฑิตยังได้ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อเป็นประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยในการปรับปรุงระบบการเรียนการสอนและหลักสูตร รวมถึงการพัฒนาทักษะด้านต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้บัณฑิต มจร. มีคุณลักษณะที่เหมาะสม สามารถประกอบสัมมาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้น ซึ่งข้อเสนอแนะต่างๆ สามารถแบ่งได้เป็น 4 ด้าน คือ

1. ด้านการเรียนการสอน
2. ด้านการทำงาน
3. ด้านคุณธรรม จริยธรรม
4. ด้านอื่นๆ

☆ ด้านการเรียนการสอน

ผู้ใช้บัณฑิตมองว่าการเรียนการสอนที่บัณฑิตได้รับจากมหาวิทยาลัย ล้วนเป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถ เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน ตลอดจนสามารถแข่งขันกับผู้อื่นได้ จึงได้ให้ข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงรายวิชาและหลักสูตร พัฒนาทักษะทางภาษาต่างประเทศ และส่งเสริมการฝึกปฏิบัติงานของบัณฑิต โดยมีรายละเอียด ดังนี้

หลักสูตรและเนื้อหาวิชา

- โปรแกรม Auto Cad เป็นโปรแกรมพื้นฐานของผู้ที่เรียนด้านวิศวกรรม และสถาปัตยกรรม ซึ่งจำเป็นต้องใช้ในงานออกแบบทั้งหมด เพราะฉะนั้นทางมหาวิทยาลัยควรฝึกให้นักศึกษาสามารถใช้งานโปรแกรมนี้ได้อย่างชำนาญ
- สิ่งที่ควรเน้นการเขียนโปรแกรมเป็น function และการ optimize database เนื่องจากเป็นสิ่งที่จำเป็น แต่พบว่าปัจจุบัน programmer รุ่นใหม่ๆ มักเขียน function ไม่เป็น
- ควรปลูกฝังด้านการบริหารทางการเงิน และความฉลาดทางการเงินขั้นพื้นฐานให้แก่นักศึกษา เพราะเป็นความรู้ที่สำคัญต่อการทำธุรกิจทุกสายงาน
- ควรเพิ่มการเรียนการสอนเกี่ยวกับด้านพลังงาน ระบบสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐานต่างๆ ที่ใช้ในโรงงาน เช่น ISO 9001, ISO 14001, TS 16949 เป็นต้น
- ควรเพิ่มเติมความสามารถทางการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดยเฉพาะโปรแกรม Microsoft Office เนื่องจากการทำงานในปัจจุบันจำเป็นต้องใช้ทั้ง MS-Word, MS-Excel และ MS-PowerPoint แต่ยังพบว่าบัณฑิตไม่สามารถใช้งานได้อย่างชำนาญ
- ควรเพิ่มเติมความรู้เกี่ยวกับระบบการทำงานของเครื่องจักร และการจัดประกอบเครื่องจักรต่างๆ ที่ใช้ในโรงงาน พร้อมทั้งวิธีการวิเคราะห์ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นด้วย
- ควรเน้นการเรียนการสอนที่มีการปฏิบัติจริง และให้นักศึกษารู้จักการบูรณาการความรู้ต่างๆ มาใช้ในการทำงาน รู้จักแยกแยะหน้าที่และความรับผิดชอบ
- การเรียนการสอนทั้งในส่วนของวิชาการและการฝึกปฏิบัติจะต้องควบคู่ไปกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ก้าวทันกับสถานการณ์โลกในปัจจุบัน ซึ่งต้องคำนึงถึงความต้องการของตลาดแรงงานในขณะนั้นด้วย

ทักษะทางด้านภาษาต่างประเทศ

- ควรเน้นทักษะภาษาอังกฤษ ทั้งการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน เพราะปัจจุบันมีความจำเป็นเป็นอย่างมาก องค์กรต่างๆ จะต้องทำงานกับชาวต่างชาติ รวมถึงเทคโนโลยีต่างๆ ล้วนมาจากต่างประเทศ ซึ่งส่วนมากใช้การสื่อสารเป็นภาษาอังกฤษ
- ควรเน้นทักษะภาษาอังกฤษเฉพาะทางให้มากขึ้น โดยเฉพาะศัพท์เทคนิคที่จำเป็นต้องใช้ในการสื่อสารระหว่างกัน
- ความสามารถทางภาษาอื่นๆ เช่น จีน ญี่ปุ่น เกาหลี จะช่วยให้บัณฑิตจาก มจร. ได้เปรียบบัณฑิตจากสถาบันอื่น
- ทางมหาวิทยาลัยควรจัดการสอบวัดผลทางภาษาอังกฤษ เช่น TOEIC, TOEFL ให้แก่นักศึกษาที่กำลังจะเรียนจบ
- ควรเน้นเรื่องภาษาอังกฤษ หรือภาษาท้องถิ่นของประเทศภายในอาเซียนให้มากขึ้น เพราะอนาคตการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน จะทำให้เกิดการแข่งขันสูงทั้งภายในและภายนอกประเทศ

การฝึกปฏิบัติงานก่อนจบการศึกษาและการแนะแนว

- แนะนำให้ฝึกงานช่วงปิดภาคฤดูร้อนทุกชั้นปี โดยชั้นปีที่ 1 ฝึกงาน Engineering พื้นฐาน และงานจิตอาสาต่างๆ ชั้นปีที่ 2 ฝึกงานภาคปฏิบัติพื้นฐานงานช่าง ชั้นปีที่ 3 ฝึกงานระดับ Engineer ชั้นปีที่ 4 ก่อนจบการศึกษา 3 เดือน หรือ 6 เดือน ให้ฝึกงานเป็น Trainee Engineering ลงมือทำงานจริงจนจบการศึกษา
- ทางมหาวิทยาลัยควรเข้มงวดกับการฝึกงานของนักศึกษา โดยการสอบถามข้อมูลกับทางผู้ประกอบการโดยตรงเกี่ยวกับการฝึกงานของนักศึกษา
- การส่งนักศึกษามาฝึกงานควรมีการติดตามผลเป็นระยะๆ ที่ผ่านมาไม่เคยมีอาจารย์มาติดตามถามผลการฝึกงานหรือติดต่อมาทางบริษัทเลย
- ควรส่งเสริมให้นักศึกษาได้ฝึกงานก่อนจบการศึกษา เพื่อให้เข้าใจและเรียนรู้การทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบ และรู้จักแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้
- ควรส่งเสริมให้นักศึกษาได้ฝึกงานร่วมกับสถานประกอบการที่ตรงกับสายงานที่เรียน อย่างน้อย 3 เดือน
- ประสบการณ์ในการทำงานเป็นสิ่งที่สำคัญมาก ถึงแม้ว่าบัณฑิตจะมีผลการเรียนที่ดี แต่ก็อาจจะไม่สามารถดำรงสติปัญญาความสามารถที่จะประยุกต์ใช้ในการทำงานจริงได้ จึงควรส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีโอกาสฝึกงาน เพื่อเป็นการหาประสบการณ์ก่อนจบการศึกษา
- เนื่องจากปัจจุบันทางโรงไฟฟ้าและสถาบันการศึกษาบางแห่งได้ร่วมมือกันในเรื่องการเปิดรับนักศึกษาผ่านโครงการ "สหกิจ" โดยจะเข้าอบรมที่โรงไฟฟ้าเป็นระยะเวลา 9-12 เดือน (ตามการจัดตั้งโครงการของสถาบันนั้นๆ) ที่ผ่านมาทำให้เด็กได้เรียนรู้ และปฏิบัติงานจริงจนเข้าใจระดับหนึ่ง จึงเป็นโอกาสให้เด็กที่มีความสนใจจะทำงานกับโรงไฟฟ้าต่อ สามารถกรอกใบสมัครและทดสอบเข้าทำงานได้เลย โดยอาศัยประสบการณ์ตรงที่ได้รับมาช่วยในการสอบได้เป็นอย่างดี และได้เปรียบคู่แข่งอื่นๆ ที่ไม่มีประสบการณ์ตรงกับทางโรงไฟฟ้า จึงต้องการให้ทาง มจร. พิจารณาเพื่อจัดตั้งโครงการดังกล่าว เพื่อเพิ่มช่องทางการจัดหางานต่อนักศึกษาได้อีกทางหนึ่ง
- ควรมีการแนะแนวการทำงานก่อนที่นักศึกษาจะเรียนจบ โดยรุ่นพี่ที่ประกอบอาชีพต่างๆ มาร่วมแบ่งปันประสบการณ์ เพื่อให้นักศึกษาที่กำลังจะเรียนจบได้พิจารณาถึงงานที่เหมาะสมกับตนเอง
- ควรมีการแนะนำอาชีพตั้งแต่ชั้นปีที่ 1 เพื่อให้นักศึกษาได้วางแผนอนาคตของตัวเอง และฝึกฝนทักษะต่างๆ ที่จำเป็นต่อการทำงานในอนาคต

การเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยในภาพรวมถือว่าเป็นที่พอใจของผู้ใช้บัณฑิต แต่ยังมีทักษะที่ผู้ใช้บัณฑิตต้องการให้ทางมหาวิทยาลัยเพิ่มเติมให้แก่ นักศึกษา เช่น โปรแกรมที่ใช้เฉพาะทาง เนื้อหาเกี่ยวกับระบบมาตรฐานอุตสาหกรรมต่างๆ ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศ การรอบรู้ทางทฤษฎี และมีความพร้อมในการปฏิบัติงานจริง ซึ่งทักษะต่างๆ เหล่านี้จะเป็นประโยชน์อย่างมาก ทั้งต่อตัวบัณฑิตและองค์กรที่รับบัณฑิตเข้าทำงาน

☆ ด้านการทำงาน

บัณฑิต มจร. มีความรู้ทางวิชาการที่ดี แต่ยังขาดความชำนาญในการปฏิบัติงานจริง ซึ่งทางผู้ใช้บัณฑิตมองว่าการรู้จักบูรณาการความรู้ต่างๆ และประยุกต์ความรู้ทางทฤษฎีมาใช้ในการปฏิบัติจริงเป็นสิ่งที่ช่วยให้งานมีประสิทธิภาพมากขึ้น บัณฑิตควรมีทักษะด้านอื่นๆ เพิ่มเติมด้วย เช่น การใช้อุปกรณ์/โปรแกรมคอมพิวเตอร์ การจัดการงานเอกสาร การเขียนเอกสารประเภทต่างๆ ความละเอียดรอบคอบในการทำงาน และทักษะการนำเสนอผลงาน นอกจากนี้ ความขยัน อดทน มีความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัย รู้จักทำงานเป็นทีม มีภาวะความเป็นผู้นำ ตลอดจนการกล้าแสดงออก ล้วนเป็นคุณสมบัติที่ดีสำหรับการทำงาน ซึ่งข้อเสนอแนะต่างๆ มีรายละเอียดดังนี้

- บัณฑิตควรทุ่มเทให้กับงาน มีวินัย ตรงต่อเวลา และเชื่อฟัง/รับฟังคำแนะนำของผู้บังคับบัญชา รวมถึงควรรายงานผลการปฏิบัติงานให้หัวหน้างานทราบอยู่เสมอ
- ควรเพิ่มทักษะความกล้าในการตัดสินใจ และวิเคราะห์ปัญหาต่างๆ เพื่อรายงานผู้บังคับบัญชาให้ทราบแล้วตัดสินใจได้ง่ายขึ้น
- ควรมีความสามารถในการนำเสนอผลงาน (presentation) และการสื่อสารกับผู้อื่น เพราะสำคัญในการทำงานระดับที่สูงขึ้น
- เด็กรุ่นใหม่มักจะเชื่อมั่นในตนเองสูง แต่ไม่มีความอดทน และความพยายามในการแก้ปัญหา ควรตั้งศักยภาพที่มีอยู่ในตัวเองออกมาใช้ เพื่อพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ที่มีความสามารถเพิ่มขึ้น
- บริษัทประสบปัญหาเด็กรุ่นใหม่มีอัตราการลาออกสูง เปลี่ยนงานบ่อย
- พนักงานใหม่ส่วนใหญ่สามารถทำงานได้ตามคำสั่งที่มอบหมาย แต่ต้องคอยบอกทุกขั้นตอน และไม่คอยศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม
- บัณฑิตยังขาดเรื่องความรับผิดชอบในการส่งงานที่ได้รับมอบหมายให้ตรงตามระยะเวลาที่กำหนด ภาวะความเป็นผู้นำ และการกล้าแสดงความคิดเห็นในการทำงาน
- สิ่งที่ได้จากสถานศึกษาคือความรู้พื้นฐานที่จะนำมาใช้ในการทำงาน ส่วนความรู้ความชำนาญเรื่องงานสามารถเรียนรู้ได้จากชีวิตการทำงาน แต่สิ่งที่สำคัญที่สุดในการทำงาน คือ ความมีวินัย และตรงต่อเวลา
- ในปัจจุบัน ทางบริษัทมักประสบปัญหาการเสพติด smart phone เมื่อบัณฑิตว่างงานก็จะอยู่กับโทรศัพท์ อยู่ในโลกลงส่วนตัว ไม่มีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และยังทำให้พักผ่อนไม่เพียงพออีกด้วย

☆ ด้านคุณธรรม จริยธรรม

เมื่อพิจารณาด้านคุณธรรม จริยธรรม พบว่า บัณฑิต มจร. ยังมีปัญหาในด้านนี้อยู่บ้าง ซึ่งผู้ใช้บัณฑิตอยากให้ทางมหาวิทยาลัยปลูกฝังด้านคุณธรรมจริยธรรมให้นักศึกษาทั้งหลาย เพื่อให้เป็นบัณฑิตที่ดีทั้งทางด้านสติปัญญาและจิตใจ โดยส่วนใหญ่จะเน้นเรื่องการมีสัมมาคารวะ รู้จักกาลเทศะเป็นคนซื่อสัตย์ มีจิตอาสา เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น และมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี รายละเอียดข้อเสนอแนะต่างๆ มีดังนี้

- ควรปลูกฝังเรื่องคุณธรรมและจริยธรรมให้นักศึกษา
- ควรพัฒนาเรื่องการมีส่วนร่วม (จิตอาสา) ในสังคม
- ควรเน้นเรื่องการอยู่ร่วมกันในสังคมให้นักศึกษา รวมถึงการเคารพและให้เกียรติซึ่งกันและกัน
- ควรแต่งให้สุภาพและเหมาะสมกับการทำงาน ไม่ควรแต่งกายตามแฟชั่นจนเกินไป
- ผู้ที่ได้รับทุนต่อเนื่อง เช่น พสวท. หรือ สสวท. (เรียนตรี-โท-เอกต่อเนื่องโดยไม่ได้ทำงานมาก่อน) มักมีปัญหาด้านพฤติกรรม เช่น ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ การมี service mild และการทำงานร่วมกับผู้อื่น ซึ่งแสดงถึงความไม่มีน้ำใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่นไม่ได้ นับเป็นข้อเสียต่อองค์กรเป็นอย่างมาก

☆ ด้านอื่นๆ

นอกจากข้อเสนอแนะด้านการเรียนการสอน (หลักสูตรและเนื้อหารายวิชา ทักษะทางภาษาต่างประเทศ การฝึกปฏิบัติงานก่อนจบการศึกษาและการแนะแนว) ด้านการทำงาน และด้านคุณธรรม จริยธรรม ยังมีข้อเสนอแนะอื่นๆ จากผู้ใช้บัณฑิต ดังนี้

- นักศึกษาควรมีองค์ความรู้เรื่องของวัฒนธรรมองค์กร การปรับตัว และนำมาประยุกต์ใช้กับการทำงานในหน่วยงานได้อย่างสมดุล ทั้งความรู้ความสามารถ และคุณธรรม จริยธรรม รวมถึงความรับผิดชอบในฐานะส่วนหนึ่งขององค์กร บางหน่วยงานให้ความเชื่อมั่นต่อบุคลากร ในเรื่องความรับผิดชอบต่อตนเอง ซึ่งบัณฑิตจบใหม่ควรคำนึงถึงสิ่งเหล่านี้ด้วย
- ปัจจุบัน ธุรกิจโรงไฟฟ้ากำลังขยายตัวจึงมีความต้องการบุคลากรเป็นจำนวนมาก ทางมหาวิทยาลัยควรส่งนักศึกษาเข้าฝึกงานในสถานประกอบการประเภทนี้ เพื่อเปิดทางในการประกอบอาชีพเมื่อจบการศึกษา
- สิ่งที่ยากให้ทางมหาวิทยาลัยเพิ่มเติมในแบบสอบถาม เช่น การสอบถามเกี่ยวกับทัศนคติเชิงบวก ระยะเวลาการทำงานของบัณฑิต ตลอดจนการจัดทำแบบสอบถามภาษาอังกฤษ และภาษาญี่ปุ่น เนื่องจากผู้ประกอบการบางส่วนเป็นชาวต่างประเทศ ซึ่งไม่สามารถตอบแบบสอบถามที่เป็นภาษาไทยได้
- บัณฑิตเปลี่ยนสายงานจากวิศวกรจัดซื้อมาทำงานสาย commercial โดยได้นำความรู้พื้นฐานที่ได้จากการเรียนวิศวกรรมมาวิเคราะห์ราคาเบื้องต้น และใช้ประสบการณ์ที่ผ่านมาเพื่อทำงานด้าน commercial ได้เป็นอย่างดี แต่ทั้งนี้ความสามารถส่วนใหญ่ที่นำมาใช้งานจริงเกิดจากประสบการณ์การทำงาน และความสัมพันธ์อันดีต่อ supplier ตลอดจนเพื่อนร่วมงาน จึงเรียนมาเพื่อเสนอความคิดเห็นกับทางมหาวิทยาลัยว่าการจะจบออกมาเป็นบุคลากรที่ดีของหน่วยงานก็ต้องเกิดจากการประพฤติตัวดี ขยัน และอดทน เป็นคนดีต่อหน่วยงาน ซึ่งสำคัญกว่าทฤษฎีในห้องเรียน และวิศวกรควรจะมีทักษะภาษาอังกฤษที่ดีด้วย เพื่อเพิ่มมูลค่าให้ตัวเอง และเพื่อสร้างโอกาสงานในอนาคต

กล่าวโดยสรุป บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจาก มจร. ทุกระดับการศึกษาล้วนเป็นบุคลากรที่มีคุณภาพขององค์กรต่างๆ ทั้งสิ้น ดังจะเห็นได้จากคะแนนความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่ส่วนใหญ่อยู่ในระดับพอใจมาก ประกอบกับข้อคิดเห็นที่ทางผู้ใช้บัณฑิตได้กล่าวชื่นชมบัณฑิต มจร. ที่มีโอกาสเข้าทำงานในหน่วยงานนั้นๆ อย่างไรก็ดี ยังมีผู้ใช้บัณฑิตบางส่วนได้เสนอแนะให้ทางมหาวิทยาลัยปรับปรุงและพัฒนากระบวนการเรียนการสอนเพิ่มเติม เพื่อเป็นการปลูกฝังและสร้างรากฐานให้นักศึกษารุ่นปัจจุบันสำเร็จการศึกษาออกไปเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน ตลอดจนเป็นทรัพยากรที่ดีขององค์กรได้ในอนาคต

ภาคผนวก ก
ตารางข้อมูลทั่วไปของผู้ใช้บัณฑิต

ตาราง ก 1 จำนวนและร้อยละของวุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ต่ำกว่าปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	12	4.94	159	65.43	64	26.34	8	3.29	243
- วาริชวิศวกรรม	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	12	70.59	3	17.65	2	11.76	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	8	100.00	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	6	85.71	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	1	9.09	8	72.73	2	18.18	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดลอม	2	14.29	7	50.00	5	35.71	0	0.00	14
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	8	57.14	6	42.86	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	4	57.14	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	14.29	4	57.14	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	2	12.50	8	50.00	6	37.50	0	0.00	16
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	1	25.00	1	25.00	2	50.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	1	4.00	19	76.00	4	16.00	1	4.00	25
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	0	0.00	3	42.86	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	28.57	4	57.14	1	14.29	7
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	3.23	25	80.65	5	16.13	0	0.00	31
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	5	71.43	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	2	2.50	50	62.50	21	26.25	7	8.75	80
- คณิตศาสตร์	0	0.00	2	33.33	4	66.67	0	0.00	6
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	2
- จุลชีววิทยา	0	0.00	3	50.00	3	50.00	0	0.00	6
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	3
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	5	55.56	4	44.44	0	0.00	9
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	11	100.00	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1	20.00	2	40.00	1	20.00	1	20.00	5
- สถิติประยุกต์	1	9.09	7	63.64	3	27.27	0	0.00	11
- เคมี	0	0	18	78.26	4	17.39	1	4.35	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	14	5.56	96	38.10	127	50.40	15	5.95	252
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	0	0.00	6	31.58	12	63.16	1	5.26	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	4	10.26	30	76.92	5	12.82	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	5	55.56	4	44.44	9
- มีเดียอาตส์	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	7	70.00	3	30.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	0	0.00	1	20.00	4	80.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	1	5.88	10	58.82	6	35.29	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	0	0.00	6	50.00	6	50.00	0	0.00	12

ตาราง ก 1 จำนวนและร้อยละของวุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ต่ำกว่าปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	0	0.00	1	16.67	5	83.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	0	0.00	8	80.00	2	20.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	0	0.00	8	57.14	6	42.86	0	0.00	14
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	0	0.00	3	11.11	20	74.07	4	14.81	27
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	4	50.00	4	50.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีมีเดีย	3	23.08	6	46.15	3	23.08	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	6	75.00	2	25.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	3	25.00	6	50.00	3	25.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	7	53.85	5	38.46	1	7.69	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	11	64.71	6	35.29	0	0.00	17
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	1	5.56	7	38.89	10	55.56	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	20.00	3	60.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	25.00	3	75.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	2	66.67	1	33.33	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	2	18.18	3	27.27	6	54.55	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	1	2.13	24	51.06	19	40.43	3	6.38	47
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	3	50.00	2	33.33	1	16.67	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	7	46.67	8	53.33	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	1	7.69	7	53.85	5	38.46	0	0.00	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	6	66.67	3	33.33	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	45	40.18	63	56.25	4	3.57	112
- อุตกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	5	45.45	6	54.55	0	0.00	11
- อุตกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	3	30.00	7	70.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	35	40.70	47	54.65	4	4.65	86
ศิลปศาสตร์	0	0.00	1	14.29	3	42.86	3	42.86	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	1	14.29	3	42.86	3	42.86	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	2	25.00	3	37.50	3	37.50	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	2	6.67	9	30.00	19	63.33	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจธ.	2	25.00	1	12.50	5	62.50	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	0	0.00	3	21.43	11	78.57	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	2
- วิชาสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	2
รวม	31	3.81	390	47.97	331	40.71	61	7.50	813

ตาราง ก 2 จำนวนและร้อยละของวุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ต่ำกว่าปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	11	5.45	148	73.27	40	19.80	3	1.49	202
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	12	70.59	3	17.65	2	11.76	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	8	100.00	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	6	85.71	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	1	9.09	8	72.73	2	18.18	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2	16.67	7	58.33	3	25.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	8	57.14	6	42.86	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	4	57.14	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	14.29	4	57.14	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	2	14.29	8	57.14	4	28.57	0	0.00	14
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	1	4.76	18	85.71	2	9.52	0	0.00	21
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	33.33	4	66.67	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	3.70	23	85.19	3	11.11	0	0.00	27
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	5	71.43	1	14.29	0	0.00	7
วิทยาศาสตร์	2	2.82	48	67.61	19	26.76	2	2.82	71
- คณิตศาสตร์	0	0.00	2	33.33	4	66.67	0	0.00	6
- จุลชีววิทยา	0	0.00	3	50.00	3	50.00	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	5	55.56	4	44.44	0	0.00	9
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	11	100.00	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1	20.00	2	40.00	1	20.00	1	20.00	5
- สถิติประยุกต์	1	9.09	7	63.64	3	27.27	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	18	78.26	4	17.39	1	4.35	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	14	10.00	80	57.14	45	32.14	1	0.71	140
- มีเดียอาร์ตส์	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	7	70.00	3	30.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	5.88	10	58.82	6	35.29	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	6	50.00	6	50.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	8	80.00	2	20.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	8	57.14	6	42.86	0	0.00	14
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	3	50.00	3	50.00	0	0.00	6
- เทคโนโลยีมีเดีย	3	23.08	6	46.15	3	23.08	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	6	75.00	2	25.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	3	25.00	6	50.00	3	25.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	7	53.85	5	38.46	1	7.69	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	11	64.71	6	35.29	0	0.00	17
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	1	2.33	23	53.49	18	41.86	1	2.33	43
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	3	50.00	2	33.33	1	16.67	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	7	46.67	8	53.33	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน(หลักสูตรนานาชาติ)	1	7.69	7	53.85	5	38.46	0	0.00	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	6	66.67	3	33.33	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	21	50.00	20	47.62	1	2.38	42
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	3	30.00	7	70.00	0	0.00	10
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	18	56.25	13	40.63	1	3.13	32
รวม	28	5.62	320	64.26	142	28.51	8	1.61	498

ตาราง ก 3 จำนวนและร้อยละของวุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ต่ำกว่าปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	1	2.44	11	26.83	24	58.54	5	12.20	41
- วาริชวิศวกรรม	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	1	25.00	1	25.00	2	50.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	1	25.00	2	50.00	1	25.00	4
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	0	0.00	3	42.86	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	2	50.00	2	50.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	0	0.00	2	22.22	2	22.22	5	55.56	9
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	2
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	3
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	16	14.29	82	73.21	14	12.50	112
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	0	0.00	6	31.58	12	63.16	1	5.26	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	4	10.26	30	76.92	5	12.82	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	5	55.56	4	44.44	9
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	1	20.00	4	80.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	16.67	5	83.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	3	11.11	20	74.07	4	14.81	27
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	1	5.56	7	38.89	10	55.56	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	20.00	3	60.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	25.00	3	75.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	2	66.67	1	33.33	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	2	18.18	3	27.27	6	54.55	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	1	25.00	1	25.00	2	50.00	4
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	24	34.29	43	61.43	3	4.29	70
- อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	5	45.45	6	54.55	0	0.00	11
- อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	17	31.48	34	62.96	3	5.56	54

ตาราง ก 3 จำนวนและร้อยละของวุฒิการศึกษาของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ต่ำกว่าปริญญาตรี		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ศิลปศาสตร์	0	0.00	1	14.29	3	42.86	3	42.86	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	1	14.29	3	42.86	3	42.86	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	2	25.00	3	37.50	3	37.50	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	2	6.67	9	30.00	19	63.33	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจธ.	2	25.00	1	12.50	5	62.50	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	0	0.00	3	21.43	11	78.57	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยากรศูนย์ภาคสนาม	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
- วิทยากรศูนย์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	2
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	2
รวม	3	0.95	70	22.22	189	60.00	53	16.83	315

ตาราง ก 4 จำนวนและร้อยละของตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	อธิการบดี / รองอธิการบดี		คณบดี / ผู้อำนวยการ / ผู้จัดการ		รองคณบดี / รองผู้อำนวยการ / รองผู้จัดการ		หัวหน้าภาค / หัวหน้าแผนก / หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้า		เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	1	0.41	64	26.34	10	4.12	168	69.14	0	0.00	243
- วาริชวิศวกรรม	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	17	100.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	33.33	0	0.00	4	66.67	0	0.00	6
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	1	12.50	0	0.00	7	87.50	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	3	27.27	1	9.09	7	63.64	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	7.14	3	21.43	0	0.00	10	71.43	0	0.00	14
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	6	42.86	0	0.00	8	57.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	100.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	3	42.86	0	0.00	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	3	18.75	1	6.25	12	75.00	0	0.00	16
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	8	32.00	0	0.00	17	68.00	0	0.00	25
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	2	40.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	0	0.00	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	14.29	1	14.29	5	71.43	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	11	35.48	3	9.68	17	54.84	0	0.00	31
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	7
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการพิมพ์โลหะ	0	0.00	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	0	0.00	22	27.50	9	11.25	49	61.25	0	0.00	80
- คณิตศาสตร์	0	0.00	2	33.33	2	33.33	2	33.33	0	0.00	6
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- จุลชีววิทยา	0	0.00	4	66.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	1	11.11	0	0.00	8	88.89	0	0.00	9
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	2	18.18	1	9.09	8	72.73	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	0	0.00	4	36.36	3	27.27	4	36.36	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	6	26.09	1	4.35	16	69.57	0	0.00	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	71	28.17	45	17.86	136	53.97	0	0.00	252
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	0	0.00	5	26.32	6	31.58	8	42.11	0	0.00	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	19	48.72	13	33.33	7	17.95	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	0	0.00	5	55.56	0	0.00	4	44.44	0	0.00	9
- มีเดียอาร์ตส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	2	20.00	2	20.00	6	60.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	0	0.00	0	0.00	2	40.00	3	60.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	0	0.00	2	11.76	2	11.76	13	76.47	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	0	0.00	1	20.00	3	60.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	0	0.00	4	33.33	1	8.33	7	58.33	0	0.00	12

ตาราง ก 4 จำนวนและร้อยละของตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	อธิการบดี / รองอธิการบดี		คณบดี / ผู้อำนวยการ / ผู้จัดการ		รองคณบดี / รองผู้อำนวยการ / รองผู้จัดการ		หัวหน้าภาค / หัวหน้าแผนก / หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้า		เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	0	0.00	4	66.67	0	0.00	2	33.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	0	0.00	4	40.00	0	0.00	6	60.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	0	0.00	5	35.71	2	14.29	7	50.00	0	0.00	14
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	0	0.00	4	14.81	9	33.33	14	51.85	0	0.00	27
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	1	12.50	2	25.00	5	62.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	3	23.08	0	0.00	10	76.92	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	4	50.00	0	0.00	4	50.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	0	0.00	3	25.00	1	8.33	8	66.67	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	0	0.00	1	7.69	12	92.31	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	4	23.53	1	5.88	12	70.59	0	0.00	17
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	2	11.11	3	16.67	3	16.67	10	55.56	0	0.00	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	2	40.00	3	60.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	3	27.27	1	9.09	7	63.64	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	7	14.89	8	17.02	32	68.09	0	0.00	47
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	3
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	100.00	0	0.00	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	13.33	5	33.33	8	53.33	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	15.38	0	0.00	11	84.62	0	0.00	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	2	22.22	0	0.00	7	77.78	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	30	26.79	6	5.36	76	67.86	0	0.00	112
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	9.09	1	9.09	9	81.82	0	0.00	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	4	40.00	0	0.00	6	60.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	2	50.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	23	26.74	5	5.81	58	67.44	0	0.00	86
ศิลปศาสตร์	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	2	25.00	1	12.50	5	62.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	0	0.00	13	43.33	4	13.33	13	43.33	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	4	50.00	0	0.00	4	50.00	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	0	0.00	5	35.71	4	28.57	5	35.71	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
รวม	3	0.37	222	27.31	89	10.95	499	61.38	0	0.00	813

ตาราง ก 5 จำนวนและร้อยละของตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	อธิการบดี / รองอธิการบดี		คณบดี / ผู้อำนวยการ / ผู้อำนวยการ		รองคณบดี / รองผู้อำนวยการ / รองผู้จัดการ		หัวหน้าภาค / หัวหน้าแผนก / หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้า		เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	1	0.50	51	25.25	7	3.47	143	70.79	0	0.00	202
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	17	100.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	33.33	0	0.00	4	66.67	0	0.00	6
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	1	12.50	0	0.00	7	87.50	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	3	27.27	1	9.09	7	63.64	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	8.33	2	16.67	0	0.00	9	75.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	6	42.86	0	0.00	8	57.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	100.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	3	42.86	0	0.00	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	2	14.29	1	7.14	11	78.57	0	0.00	14
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	7	33.33	0	0.00	14	66.67	0	0.00	21
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	60.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	2	40.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	16.67	1	16.67	4	66.67	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	10	37.04	1	3.70	16	59.26	0	0.00	27
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	7
วิทยาศาสตร์	0	0.00	20	28.17	8	11.27	43	60.56	0	0.00	71
- คณิตศาสตร์	0	0.00	2	33.33	2	33.33	2	33.33	0	0.00	6
- จุลชีววิทยา	0	0.00	4	66.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	1	11.11	0	0.00	8	88.89	0	0.00	9
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	2	18.18	1	9.09	8	72.73	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	0	0.00	4	36.36	3	27.27	4	36.36	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	6	26.09	1	4.35	16	69.57	0	0.00	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	33	23.57	11	7.86	96	68.57	0	0.00	140
- มีเดียอาร์ตส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	2	20.00	2	20.00	6	60.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	2	11.76	2	11.76	13	76.47	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	4	33.33	1	8.33	7	58.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	4	40.00	0	0.00	6	60.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	5	35.71	2	14.29	7	50.00	0	0.00	14
- เทคโนโลยีการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	1	16.67	1	16.67	4	66.67	0	0.00	6
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	3	23.08	0	0.00	10	76.92	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	4	50.00	0	0.00	4	50.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	0	0.00	3	25.00	1	8.33	8	66.67	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	0	0.00	1	7.69	12	92.31	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	4	23.53	1	5.88	12	70.59	0	0.00	17
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	6	13.95	5	11.63	32	74.42	0	0.00	43
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	100.00	0	0.00	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	13.33	5	33.33	8	53.33	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	15.38	0	0.00	11	84.62	0	0.00	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	2	22.22	0	0.00	7	77.78	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	11	26.19	3	7.14	28	66.67	0	0.00	42
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	4	40.00	0	0.00	6	60.00	0	0.00	10
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	7	21.88	3	9.38	22	68.75	0	0.00	32
รวม	1	0.20	121	24.30	34	6.83	342	68.67	0	0.00	498

ตาราง ก 6 จำนวนและร้อยละของตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	อธิการบดี / รองอธิการบดี		คณบดี / ผู้อำนวยการ / ผู้จัดการ		รองคณบดี / รองผู้อำนวยการ / รองผู้จัดการ		หัวหน้าภาค / หัวหน้าแผนก / หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้า		เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	0	0.00	13	31.71	3	7.32	25	60.98	0	0.00	41
- วิศวกรรมศาสตร์	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	0	0.00	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	0	0.00	2	22.22	1	11.11	6	66.67	0	0.00	9
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	38	33.93	34	30.36	40	35.71	0	0.00	112
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	0	0.00	5	26.32	6	31.58	8	42.11	0	0.00	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	19	48.72	13	33.33	7	17.95	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	0	0.00	5	55.56	0	0.00	4	44.44	0	0.00	9
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	0	0.00	2	40.00	3	60.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	1	20.00	3	60.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	4	66.67	0	0.00	2	33.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	4	14.81	9	33.33	14	51.85	0	0.00	27
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	2	11.11	3	16.67	3	16.67	10	55.56	0	0.00	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	2	40.00	3	60.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	1	25.00	1	25.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	3	27.27	1	9.09	7	63.64	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	4
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	3
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	19	27.14	3	4.29	48	68.57	0	0.00	70
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	9.09	1	9.09	9	81.82	0	0.00	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	2	50.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	16	29.63	2	3.70	36	66.67	0	0.00	54
ศิลปศาสตร์	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	5	71.43	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7

ตาราง ก 6 จำนวนและร้อยละของตำแหน่งงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	อธิการบดี / รองอธิการบดี		คณบดี / ผู้อำนวยการ / ผู้จัดการ		รองคณบดี / รองผู้อำนวยการ / รองผู้จัดการ		หัวหน้าภาค / หัวหน้าแผนก / หัวหน้าฝ่าย / หัวหน้า		เจ้าของกิจการ / ธุรกิจส่วนตัว		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	2	25.00	1	12.50	5	62.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	0	0.00	13	43.33	4	13.33	13	43.33	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	4	50.00	0	0.00	4	50.00	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	0	0.00	5	35.71	4	28.57	5	35.71	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
รวม	2	0.63	101	32.06	55	17.46	157	49.84	0	0.00	315

ตาราง ก 7 จำนวนและร้อยละของลักษณะหน่วยงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ราชการ / หน่วยงาน ในกำกับรัฐบาล		รัฐวิสาหกิจ		บริษัทเอกชน		ธุรกิจส่วนตัว		องค์กร ต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	20	8.23	16	6.58	199	81.89	4	1.65	1	0.41	3	1.23	243
- วาริชวิศวกรรม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	17.65	1	5.88	13	76.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ว.ศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	0	0.00	8	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	0	0.00	10	90.91	0	0.00	1	9.09	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2	14.29	0	0.00	12	85.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	1	7.14	11	78.57	0	0.00	0	0.00	2	14.29	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	0	0.00	7	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	0	0.00	5	71.43	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	1	6.25	0	0.00	14	87.50	1	6.25	0	0.00	0	0.00	16
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	2	8.00	22	88.00	1	4.00	0	0.00	0	0.00	25
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	14.29	6	85.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	2	6.45	4	12.90	24	77.42	0	0.00	0	0.00	1	3.23	31
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	5	71.43	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ว.ศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	10	12.50	2	2.50	62	77.50	0	0.00	0	0.00	6	7.50	80
- คณิตศาสตร์	3	50.00	0	0.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	2
- จุลชีววิทยา	1	16.67	0	0.00	4	66.67	0	0.00	0	0.00	1	16.67	6
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	9	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- ฟิสิกส์ศึกษา	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	1	9.09	10	90.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	1	20.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- สถิติประยุกต์	1	9.09	0	0.00	10	90.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	0	0.00	21	91.30	0	0.00	0	0.00	2	8.70	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	138	54.76	16	6.35	87	34.52	6	2.38	1	0.40	4	1.59	252
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	16	84.21	0	0.00	2	10.53	0	0.00	0	0.00	1	5.26	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	30	76.92	6	15.38	3	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	9	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- มีเดียอาตส์	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	2	20.00	0	0.00	7	70.00	1	10.00	0	0.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	10	58.82	0	0.00	6	35.29	0	0.00	0	0.00	1	5.88	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	4	33.33	0	0.00	7	58.33	0	0.00	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	5	50.00	0	0.00	5	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10

ตาราง ก 7 จำนวนและร้อยละของลักษณะหน่วยงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ราชการ / หน่วยงาน ในกำกับรัฐบาล		รัฐวิสาหกิจ		บริษัทเอกชน		ธุรกิจส่วนตัว		องค์กร ต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	9	64.29	0	0.00	5	35.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	26	96.30	0	0.00	1	3.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	2	25.00	1	12.50	5	62.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีมีเดีย	2	15.38	1	7.69	6	46.15	4	30.77	0	0.00	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	2	25.00	0	0.00	5	62.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	2	16.67	0	0.00	10	83.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	6	46.15	7	53.85	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	3	17.65	2	11.76	10	58.82	1	5.88	0	0.00	1	5.88	17
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	13	72.22	0	0.00	4	22.22	0	0.00	0	0.00	1	5.56	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	7	63.64	1	9.09	3	27.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	11	23.40	0	0.00	23	48.94	10	21.28	0	0.00	3	6.38	47
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	3	50.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	6	40.00	0	0.00	6	40.00	3	20.00	0	0.00	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	2	15.38	0	0.00	8	61.54	2	15.38	0	0.00	1	7.69	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	5	55.56	2	22.22	0	0.00	2	22.22	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	23	20.54	7	6.25	76	67.86	2	1.79	0	0.00	4	3.57	112
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	5	45.45	0	0.00	6	54.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	1	10.00	0	0.00	9	90.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	17	19.77	6	6.98	59	68.60	2	2.33	0	0.00	2	2.33	86
ศิลปศาสตร์	5	71.43	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	5	71.43	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	5	62.50	0	0.00	3	37.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	6	20.00	1	3.33	19	63.33	4	13.33	0	0.00	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	0	0.00	5	62.50	3	37.50	0	0.00	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	6	42.86	0	0.00	8	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยการนันทนาการและสันทนาการ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยการนันทนาการและสันทนาการ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเทคโนโลยีและชีววิทยา (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	241	29.64	43	5.29	479	58.92	26	3.20	2	0.25	22	2.71	813

ตาราง ก 8 จำนวนและร้อยละของลักษณะหน่วยงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ราชการ / หน่วยงาน ในกำกับรัฐบาล		รัฐวิสาหกิจ		บริษัทเอกชน		ธุรกิจส่วนตัว		องค์กร ต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	8	3.96	13	6.44	175	86.63	3	1.49	1	0.50	2	0.99	202
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	17.65	1	5.88	13	76.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	0	0.00	8	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	0	0.00	6	85.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	0	0.00	10	90.91	0	0.00	1	9.09	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	8.33	0	0.00	11	91.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	1	7.14	11	78.57	0	0.00	0	0.00	2	14.29	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	0	0.00	7	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	0	0.00	5	71.43	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	0	0.00	13	92.86	1	7.14	0	0.00	0	0.00	14
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	2	9.52	19	90.48	0	0.00	0	0.00	0	0.00	21
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	16.67	5	83.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	4	14.81	23	85.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	14.29	5	71.43	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
วิทยาศาสตร์	5	7.04	2	2.82	60	84.51	0	0.00	0	0.00	4	5.63	71
- คณิตศาสตร์	3	50.00	0	0.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- จุลชีววิทยา	1	16.67	0	0.00	4	66.67	0	0.00	0	0.00	1	16.67	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	9	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	1	9.09	10	90.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	1	20.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- สถิติประยุกต์	1	9.09	0	0.00	10	90.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	0	0.00	21	91.30	0	0.00	0	0.00	2	8.70	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	40	28.57	9	6.43	81	57.86	6	4.29	1	0.71	3	2.14	140
- มีเดียอาตส์	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	2	20.00	0	0.00	7	70.00	1	10.00	0	0.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	10	58.82	0	0.00	6	35.29	0	0.00	0	0.00	1	5.88	17
- วิศวกรรมเครื่องกล	4	33.33	0	0.00	7	58.33	0	0.00	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา	5	50.00	0	0.00	5	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า	9	64.29	0	0.00	5	35.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	1	16.67	0	0.00	5	83.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- เทคโนโลยีมีเดีย	2	15.38	1	7.69	6	46.15	4	30.77	0	0.00	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	2	25.00	0	0.00	5	62.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	2	16.67	0	0.00	10	83.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	6	46.15	7	53.85	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	3	17.65	2	11.76	10	58.82	1	5.88	0	0.00	1	5.88	17
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	8	18.60	0	0.00	22	51.16	10	23.26	0	0.00	3	6.98	43
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	3	50.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	6	40.00	0	0.00	6	40.00	3	20.00	0	0.00	0	0.00	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	2	15.38	0	0.00	8	61.54	2	15.38	0	0.00	1	7.69	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	5	55.56	2	22.22	0	0.00	2	22.22	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	7.14	0	0.00	36	85.71	1	2.38	0	0.00	2	4.76	42
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	1	10.00	0	0.00	9	90.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	6.25	0	0.00	27	84.38	1	3.13	0	0.00	2	6.25	32
รวม	64	12.85	24	4.82	374	75.10	20	4.02	2	0.40	14	2.81	498

ตาราง ก 9 จำนวนและร้อยละของลักษณะหน่วยงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ราชการ / หน่วยงาน ในกำกับรัฐบาล		รัฐวิสาหกิจ		บริษัทเอกชน		ธุรกิจส่วนตัว		องค์กร ต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	12	29.27	3	7.32	24	58.54	1	2.44	0	0.00	1	2.44	41
- วารสารวิศวกรรม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมเคมี	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	0	0.00	3	75.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	2	28.57	1	14.29	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	2	50.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	4
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	5	55.56	0	0.00	2	22.22	0	0.00	0	0.00	2	22.22	9
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	2
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ศึกษา	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	98	87.50	7	6.25	6	5.36	0	0.00	0	0.00	1	0.89	112
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	16	84.21	0	0.00	2	10.53	0	0.00	0	0.00	1	5.26	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	30	76.92	6	15.38	3	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	9	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมโยธา	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมไฟฟ้า	26	96.30	0	0.00	1	3.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00	27
- เทคโนโลยีการพิมพ์	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	13	72.22	0	0.00	4	22.22	0	0.00	0	0.00	1	5.56	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	7	63.64	1	9.09	3	27.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	3	75.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
เทคโนโลยีสารสนเทศ	20	28.57	7	10.00	40	57.14	1	1.43	0	0.00	2	2.86	70
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	5	45.45	0	0.00	6	54.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	15	27.78	6	11.11	32	59.26	1	1.85	0	0.00	0	0.00	54
ศิลปศาสตร์	5	71.43	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	5	71.43	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	7

ตาราง ก 9 จำนวนและร้อยละของลักษณะหน่วยงานของผู้ใช้บัณฑิตที่ประเมินผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะ/สาขาวิชา	ราชการ / หน่วยงาน ในกำกับรัฐบาล		รัฐวิสาหกิจ		บริษัทเอกชน		ธุรกิจส่วนตัว		องค์กร ต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	5	62.50	0	0.00	3	37.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	6	20.00	1	3.33	19	63.33	4	13.33	0	0.00	0	0.00	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	0	0.00	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	0	0.00	5	62.50	3	37.50	0	0.00	0	0.00	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	6	42.86	0	0.00	8	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยากรहनยนต์ภาคสนาม	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยากรहनยนต์และระบบอัตโนมัติ	1	33.33	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	177	56.19	19	6.03	105	33.33	6	1.90	0	0.00	8	2.54	315

ตาราง ก 10 จำนวนและร้อยละของวิธีการที่ใช้คัดเลือกบุคลากรที่สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	สอบข้อเขียน		สอบข้อเขียน/ สอบสัมภาษณ์		สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		สอบปฏิบัติ		สอบปฏิบัติ/ สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	1	0.41	116	47.74	69	28.40	0	0.00	4	1.65	28	11.52	15	6.17	10	4.12	243
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	7	41.18	8	47.06	0	0.00	0	0.00	1	5.88	0	0.00	1	5.88	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ว.ศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	3	37.50	3	37.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	42.86	2	28.57	0	0.00	0	0.00	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	6	54.55	2	18.18	0	0.00	0	0.00	1	9.09	2	18.18	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	0.00	4	28.57	7	50.00	0	0.00	0	0.00	2	14.29	1	7.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	7	50.00	3	21.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	7.14	3	21.43	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	6	85.71	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	42.86	3	42.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	5	31.25	6	37.50	0	0.00	1	6.25	2	12.50	1	6.25	1	6.25	16
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	1	25.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	13	52.00	7	28.00	0	0.00	0	0.00	3	12.00	1	4.00	1	4.00	25
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	4	80.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	0	0.00	4	57.14	2	28.57	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	28.57	3	42.86	0	0.00	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	3.23	17	54.84	5	16.13	0	0.00	2	6.45	5	16.13	1	3.23	0	0.00	31
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	2	28.57	0	0.00	0	0.00	3	42.86	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	2
วิทยาศาสตร์	0	0.00	34	42.50	24	30.00	1	1.25	5	6.25	6	7.50	10	12.50	0	0.00	80
- คณิตศาสตร์	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	1	16.67	0	0.00	2	33.33	0	0.00	6
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- จุลชีววิทยา	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	6
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	6	66.67	2	22.22	1	11.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	5	45.45	3	27.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	27.27	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	0	0.00	7	63.64	2	18.18	0	0.00	1	9.09	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	7	30.43	10	43.48	0	0.00	2	8.70	1	4.35	3	13.04	0	0.00	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	96	38.10	46	18.25	0	0.00	19	7.54	16	6.35	65	25.79	10	3.97	252
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	0	0.00	7	36.84	2	10.53	0	0.00	5	26.32	0	0.00	2	10.53	3	15.79	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	19	48.72	3	7.69	0	0.00	0	0.00	3	7.69	14	35.90	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	0	0.00	5	55.56	2	22.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	22.22	0	0.00	9
- มัลติมีเดีย	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	4	40.00	2	20.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	0	0.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	0	0.00	8	47.06	1	5.88	0	0.00	1	5.88	2	11.76	4	23.53	1	5.88	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	0	0.00	7	58.33	1	8.33	0	0.00	1	8.33	2	16.67	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	0	0.00	5	83.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	16.67	6
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	0	0.00	4	40.00	3	30.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	30.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	0	0.00	7	50.00	2	14.29	0	0.00	0	0.00	1	7.14	3	21.43	1	7.14	14
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	0	0.00	4	14.81	2	7.41	0	0.00	2	7.41	0	0.00	17	62.96	2	7.41	27
- เทคโนโลยีการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	3	37.50	2	25.00	0	0.00	1	12.50	1	12.50	1	12.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	3	23.08	5	38.46	0	0.00	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	13

ตาราง ก 10 จำนวนและร้อยละของวิธีการที่ใช้คัดเลือกบุคลากรที่สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	สอบข้อเขียน		สอบข้อเขียน/ สอบสัมภาษณ์		สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		สอบปฏิบัติ		สอบปฏิบัติ/ สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		อื่นๆ		รวมทั้ง หมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	2	25.00	4	50.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	0	0.00	4	33.33	3	25.00	0	0.00	1	8.33	2	16.67	2	16.67	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	4	30.77	1	7.69	0	0.00	1	7.69	1	7.69	6	46.15	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	4	23.53	8	47.06	0	0.00	2	11.76	2	11.76	1	5.88	0	0.00	17
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	4	22.22	8	44.44	0	0.00	1	5.56	0	0.00	3	16.67	2	11.11	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	6	54.55	3	27.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	18.18	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	3	6.38	31	65.96	1	2.13	5	10.64	2	4.26	0	0.00	5	10.64	47
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	1	16.67	1	16.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	2	33.33	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	13.33	11	73.33	0	0.00	1	6.67	0	0.00	0	0.00	1	6.67	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	9	69.23	0	0.00	2	15.38	1	7.69	0	0.00	1	7.69	13
- ออกแบบนิตศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	7	77.78	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	1	11.11	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	58	51.79	20	17.86	0	0.00	9	8.04	13	11.61	12	10.71	0	0.00	112
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	5	45.45	2	18.18	0	0.00	2	18.18	1	9.09	1	9.09	0	0.00	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	4	40.00	1	10.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	2	20.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	2	50.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	47	54.65	16	18.60	0	0.00	5	5.81	10	11.63	8	9.30	0	0.00	86
ศิลปศาสตร์	0	0.00	3	42.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	57.14	0	0.00	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	3	42.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	57.14	0	0.00	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	2	25.00	4	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	25.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	1	3.33	9	30.00	8	26.67	1	3.33	2	6.67	3	10.00	5	16.67	1	3.33	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	3	37.50	3	37.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	1	33.33	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	1	7.14	3	21.43	3	21.43	0	0.00	1	7.14	2	14.29	4	28.57	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	3
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิชาสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	2	0.25	332	40.84	214	26.32	3	0.37	46	5.66	69	8.49	119	14.64	28	3.44	813

ตาราง ก 11 จำนวนและร้อยละของวิธีการที่ใช้คัดเลือกบุคลากรที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นการศึกษา 2554 เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	สอบข้อเขียน		สอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์		สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์		สอบปฏิบัติ		สอบปฏิบัติ/สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์		อื่นๆ		รวมทั้งสิ้น
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	1	0.50	103	50.99	52	25.74	0	0.00	2	0.99	24	11.88	12	5.94	8	3.96	202
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	7	41.18	8	47.06	0	0.00	0	0.00	1	5.88	0	0.00	1	5.88	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	6	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	0	0.00	3	37.50	3	37.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	42.86	2	28.57	0	0.00	0	0.00	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	0	0.00	6	54.55	2	18.18	0	0.00	0	0.00	1	9.09	2	18.18	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดลอม	0	0.00	4	33.33	5	41.67	0	0.00	0	0.00	2	16.67	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0.00	7	50.00	3	21.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	7.14	3	21.43	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	6	85.71	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	3	42.86	3	42.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	5	35.71	4	28.57	0	0.00	1	7.14	2	14.29	1	7.14	1	7.14	14
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	11	52.38	5	23.81	0	0.00	0	0.00	3	14.29	1	4.76	1	4.76	21
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	4	80.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	33.33	2	33.33	0	0.00	0	0.00	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	3.70	17	62.96	4	14.81	0	0.00	0	0.00	4	14.81	1	3.70	0	0.00	27
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	28.57	2	28.57	0	0.00	0	0.00	3	42.86	0	0.00	0	0.00	7
วิทยาศาสตร์	0	0.00	30	42.25	21	29.58	1	1.41	4	5.63	5	7.04	10	14.08	0	0.00	71
- คณิตศาสตร์	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	1	16.67	0	0.00	2	33.33	0	0.00	6
- จุลชีววิทยา	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	0	0.00	6	66.67	2	22.22	1	11.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	0	0.00	5	45.45	3	27.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	27.27	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0	0.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	0	0.00	7	63.64	2	18.18	0	0.00	1	9.09	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- เคมี	0	0.00	1	14.29	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- เคมี	0	0.00	6	35.29	5	29.41	0	0.00	2	11.76	1	5.88	3	17.65	0	0.00	17
ศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	0	0.00	52	37.14	37	26.43	0	0.00	12	8.57	13	9.29	22	15.71	4	2.86	140
- מידעואדס	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	4	40.00	2	20.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	8	47.06	1	5.88	0	0.00	1	5.88	2	11.76	4	23.53	1	5.88	17
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	7	58.33	1	8.33	0	0.00	1	8.33	2	16.67	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	4	40.00	3	30.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	30.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	7	50.00	2	14.29	0	0.00	0	0.00	1	7.14	3	21.43	1	7.14	14
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	0	0.00	3	60.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	2	33.33	2	33.33	0	0.00	1	16.67	1	16.67	0	0.00	0	0.00	6
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	3	23.08	5	38.46	0	0.00	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	2	25.00	4	50.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	0	0.00	4	33.33	3	25.00	0	0.00	1	8.33	2	16.67	2	16.67	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	0	0.00	4	30.77	1	7.69	0	0.00	1	7.69	1	7.69	6	46.15	0	0.00	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	0	0.00	4	23.53	8	47.06	0	0.00	2	11.76	2	11.76	1	5.88	0	0.00	17
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	2	4.65	28	65.12	1	2.33	5	11.63	2	4.65	0	0.00	5	11.63	43
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	1	16.67	1	16.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	2	33.33	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	13.33	11	73.33	0	0.00	1	6.67	0	0.00	0	0.00	1	6.67	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	9	69.23	0	0.00	2	15.38	1	7.69	0	0.00	1	7.69	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	0	0.00	7	77.78	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	1	11.11	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	18	42.86	8	19.05	0	0.00	4	9.52	6	14.29	6	14.29	0	0.00	42
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	0	0.00	4	40.00	1	10.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	2	20.00	0	0.00	10
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	14	43.75	7	21.88	0	0.00	2	6.25	5	15.63	4	12.50	0	0.00	32
รวม	1	0.20	205	41.16	146	29.32	2	0.40	27	5.42	50	10.04	50	10.04	17	3.41	498

ตาราง ก 12 จำนวนและร้อยละของวิธีการที่ใช้คัดเลือกบุคลากรที่สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	สอบข้อเขียน		สอบข้อเขียน/ สอบสัมภาษณ์		สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์		สอบปฏิบัติ		สอบปฏิบัติ/ สอบสัมภาษณ์		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์/ สอบปฏิบัติ		สอบข้อเขียน/ สอบปากเปล่า/ สอบสัมภาษณ์/ สอบปฏิบัติ		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	1	3.33	9	30.00	8	26.67	1	3.33	2	6.67	3	10.00	5	16.67	1	3.33	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	0	0.00	3	37.50	3	37.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	1	33.33	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	1	7.14	3	21.43	3	21.43	0	0.00	1	7.14	2	14.29	4	28.57	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	3
- วิทยากรหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	1	0.32	127	40.32	68	21.59	1	0.32	19	6.03	19	6.03	69	21.90	11	3.49	315

ตาราง ก 13 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำนวนตามเหตุผลสำคัญที่สถานประกอบการรับบัณฑิต มจธ. เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	ชื่อเสียงของสถานศึกษา		พหุกิจเกรดเฉลี่ย		ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน		บุคลิกภาพดี		ลักษณะการเป็นผู้นำ		ความรู้ความสามารถตามความต้องการ		การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	120	15.35	96	12.28	81	10.36	108	13.81	60	7.67	209	26.73	90	11.51	18	2.30	782
- วิชาวิศวกรรม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5	8.77	8	14.04	8	14.04	8	14.04	6	10.53	16	28.07	5	8.77	1	1.75	57
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	5.88	3	17.65	3	17.65	3	17.65	1	5.88	6	35.29	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ว.ศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	7.14	1	7.14	2	14.29	3	21.43	2	14.29	3	21.43	2	14.29	0	0.00	14
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	1	33.33	3
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	6	20.00	5	16.67	5	16.67	6	20.00	0	0.00	6	20.00	2	6.67	0	0.00	30
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	4	16.67	3	12.50	2	8.33	3	12.50	1	4.17	7	29.17	4	16.67	0	0.00	24
- วิศวกรรมวัสดุ	4	10.00	5	12.50	3	7.50	8	20.00	3	7.50	9	22.50	6	15.00	2	5.00	40
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	3	37.50	1	12.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	1	12.50	1	12.50	8
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	6	15.79	2	5.26	3	7.89	5	13.16	2	5.26	14	36.84	6	15.79	0	0.00	38
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	7	19.44	2	5.56	2	5.56	5	13.89	2	5.56	13	36.11	4	11.11	1	2.78	36
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	4	16.67	4	16.67	2	8.33	2	8.33	2	8.33	6	25.00	4	16.67	0	0.00	24
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	7.69	3	11.54	3	11.54	4	15.38	2	7.69	6	23.08	5	19.23	1	3.85	26
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	2	10.53	2	10.53	2	10.53	1	5.26	3	15.79	4	21.05	2	10.53	3	15.79	19
- วิศวกรรมเคมี	10	16.13	7	11.29	6	9.68	11	17.74	8	12.90	13	20.97	7	11.29	0	0.00	62
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	3	25.00	1	8.33	0	0.00	3	25.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	3	27.27	1	9.09	0	0.00	1	9.09	1	9.09	3	27.27	1	9.09	1	9.09	11
- วิศวกรรมเครื่องกล	16	19.51	10	12.20	8	9.76	10	12.20	5	6.10	22	26.83	11	13.41	0	0.00	82
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	3	21.43	1	7.14	2	14.29	2	14.29	0	0.00	3	21.43	2	14.29	1	7.14	14
- วิศวกรรมเครื่องมือ	3	15.00	3	15.00	3	15.00	3	15.00	1	5.00	5	25.00	1	5.00	1	5.00	20
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	1	16.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	0	0.00	2	33.33	2	33.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	2	15.38	3	23.08	3	23.08	1	7.69	13
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	2	18.18	1	9.09	1	9.09	2	18.18	0	0.00	3	27.27	1	9.09	1	9.09	11
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	3	13.64	3	13.64	3	13.64	2	9.09	3	13.64	5	22.73	3	13.64	0	0.00	22
- วิศวกรรมโยธา	2	8.00	3	12.00	3	12.00	4	16.00	3	12.00	7	28.00	3	12.00	0	0.00	25
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	17	17.00	16	16.00	14	14.00	11	11.00	6	6.00	28	28.00	7	7.00	1	1.00	100
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	6	24.00	3	12.00	3	12.00	4	16.00	1	4.00	5	20.00	2	8.00	1	4.00	25
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ว.ศ.อิเล็กทรอนิกส์)	1	12.50	2	25.00	0	0.00	1	12.50	1	12.50	2	25.00	1	12.50	0	0.00	8
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีการขงรูปโลหะ	2	16.67	1	8.33	0	0.00	0	0.00	2	16.67	4	33.33	2	16.67	1	8.33	12
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	1	11.11	2	22.22	1	11.11	2	22.22	0	0.00	2	22.22	1	11.11	0	0.00	9
วิทยาศาสตร์	39	14.66	32	12.03	28	10.53	39	14.66	20	7.52	67	25.19	36	13.53	5	1.88	266
- คณิตศาสตร์	3	13.04	2	8.70	1	4.35	4	17.39	2	8.70	5	21.74	5	21.74	1	4.35	23
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	11.11	0	0.00	2	22.22	2	22.22	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	9
- จุลชีววิทยา	2	8.00	6	24.00	3	12.00	3	12.00	2	8.00	6	24.00	3	12.00	0	0.00	25
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	3	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	6	27.27	2	9.09	1	4.55	2	9.09	2	9.09	7	31.82	1	4.55	1	4.55	22
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	0	0.00	2	33.33	1	16.67	1	16.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	7	17.50	6	15.00	4	10.00	7	17.50	1	2.50	9	22.50	6	15.00	0	0.00	40
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1	8.33	3	25.00	2	16.67	1	8.33	1	8.33	2	16.67	2	16.67	0	0.00	12
- สถิติประยุกต์	6	18.75	3	9.38	2	6.25	5	15.63	0	0.00	10	31.25	5	15.63	1	3.13	32
- เคมี	10	12.05	9	10.84	9	10.84	12	14.46	10	12.05	21	25.30	11	13.25	1	1.20	83
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	113	14.49	81	10.38	80	10.26	104	13.33	65	8.33	214	27.44	105	13.46	18	2.31	780
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	9	15.25	4	6.78	5	8.47	5	8.47	9	15.25	17	28.81	10	16.95	0	0.00	59
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	14	11.38	15	12.20	17	13.82	17	13.82	11	8.94	33	26.83	16	13.01	0	0.00	123
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	7	26.92	3	11.54	4	15.38	2	7.69	1	3.85	8	30.77	1	3.85	0	0.00	26
- มีเดียฮาศส์	0	0.00	2	28.57	0	0.00	1	14.29	1	14.29	2	28.57	0	0.00	1	14.29	7
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	3	8.82	4	11.76	3	8.82	6	17.65	5	14.71	10	29.41	3	8.82	0	0.00	34
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	2	11.76	3	17.65	2	11.76	2	11.76	2	11.76	4	23.53	2	11.76	0	0.00	17
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	10	16.39	5	8.20	6	9.84	9	14.75	1	1.64	14	22.95	11	18.03	5	8.20	61
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	4	23.53	2	11.76	0	0.00	1	5.88	1	5.88	5	29.41	4	23.53	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	7	22.58	2	6.45	4	12.90	2	6.45	1	3.23	9	29.03	3	9.68	3	9.68	31
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	1	7.69	1	7.69	1	7.69	2	15.38	1	7.69	3	23.08	1	7.69	3	23.08	13
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	5	17.86	5	17.86	2	7.14	5	17.86	0	0.00	7	25.00	4	14.29	0	0.00	28
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	7	16.67	5	11.90	4	9.52	6	14.29	2	4.76	13	30.95	5	11.90	0	0.00	42
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	12	13.19	6	6.99	13	14.29	12	13.19	12	13.19	26	28.57	10	10.99	0	0.00	91
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	3	16.67	1	5.56	2	11.11	4	22.22	1	5.56	3	16.67	3	16.67	1	5.56	18
- เทคโนโลยีการพิมพ์	5	22.73	2	9.09	2	9.09	2	9.09	1	4.55	7	31.82	3	13.64	0	0.00	22
- เทคโนโลยีมีเดีย	7	18.92	4	10.81	2	5.41	6	16.22	2	5.41	11	29.73	5	13.51	0	0.00	37

ตาราง ก 13 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำนวนตามเหตุผลสำคัญที่สถานประกอบการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	ชื่อเสียงของสถานศึกษา		พลังเกรดเฉลี่ย		ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน		บุคลิกภาพดี		ลักษณะการเป็นผู้นำ		ความรู้ตรงตามความต้องการ		การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	5	20.83	1	4.17	1	4.17	3	12.50	4	16.67	6	25.00	3	12.50	1	4.17	24
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	2	6.25	6	18.75	2	6.25	4	12.50	3	9.38	10	31.25	3	9.38	2	6.25	32
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	3	7.32	4	9.76	7	17.07	6	14.63	1	2.44	11	26.83	8	19.51	1	2.44	41
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	7	12.28	6	10.53	3	5.26	9	15.79	6	10.53	15	26.32	10	17.54	1	1.75	57
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	8	16.00	5	10.00	6	12.00	5	10.00	1	2.00	15	30.00	10	20.00	0	0.00	50
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	3	20.00	2	13.33	1	6.67	2	13.33	0	0.00	5	33.33	2	13.33	0	0.00	15
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	3	37.50	1	12.50	1	12.50	0	0.00	0	0.00	2	25.00	1	12.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	1	11.11	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	2	22.22	1	11.11	0	0.00	9
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	1	9.09	1	9.09	1	9.09	0	0.00	4	36.36	4	36.36	0	0.00	11
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	4	12.50	5	15.63	4	12.50	6	18.75	0	0.00	6	18.75	7	21.88	0	0.00	32
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศ.ศ.ม.)	0	0.00	2	18.18	1	9.09	3	27.27	0	0.00	3	27.27	2	18.18	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	1	16.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	6
- เทคโนโลยีชีวเคมี	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีสังเคราะห์เกี่ยวกับ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสังเคราะห์เกี่ยวกับ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	50.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	12	9.84	12	9.84	5	4.10	17	13.93	13	10.66	38	31.15	19	15.57	6	4.92	122
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศ.ศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	33.33	1	16.67	0	0.00	6
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	10.53	1	5.26	0	0.00	4	21.05	3	15.79	6	31.58	3	15.79	0	0.00	19
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	2	5.56	3	8.33	2	5.56	3	8.33	3	8.33	13	36.11	8	22.22	2	5.56	36
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	5	15.15	4	12.12	2	6.06	5	15.15	2	6.06	9	27.27	4	12.12	2	6.06	33
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	7.41	2	7.41	1	3.70	5	18.52	5	18.52	8	29.63	3	11.11	1	3.70	27
เทคโนโลยีสารสนเทศ	51	14.91	48	14.04	46	13.45	39	11.40	18	5.26	102	29.82	32	9.36	6	1.75	342
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	5	14.29	3	8.57	4	11.43	5	14.29	3	8.57	11	31.43	3	8.57	1	2.86	35
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	3	9.09	4	12.12	6	18.18	4	12.12	3	9.09	9	27.27	4	12.12	0	0.00	33
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	37.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	4	50.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	40	15.27	41	15.65	36	13.74	28	10.69	11	4.20	77	29.39	24	9.16	5	1.91	262
ศิลปศาสตร์	0	0.00	2	18.18	1	9.09	0	0.00	0	0.00	7	63.64	1	9.09	0	0.00	11
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	2	18.18	1	9.09	0	0.00	0	0.00	7	63.64	1	9.09	0	0.00	11
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	4	23.53	2	11.76	1	5.88	1	5.88	1	5.88	6	35.29	1	5.88	1	5.88	17
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	28.57	1	14.29	0	0.00	1	14.29	0	0.00	2	28.57	1	14.29	0	0.00	7
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	14	16.47	10	11.76	6	7.06	8	9.41	10	11.76	24	28.24	8	9.41	5	5.88	85
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	1	25.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	1	14.29	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	3	42.86	1	14.29	0	0.00	7
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	3	15.79	2	10.53	1	5.26	1	5.26	2	10.53	6	31.58	3	15.79	1	5.26	19
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3	33.33	1	11.11	0	0.00	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	9
- การจัดการโลจิสติกส์	6	13.33	6	13.33	3	6.67	6	13.33	7	15.56	11	24.44	3	6.67	3	6.67	45
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	4
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	366	14.68	293	11.75	258	10.35	327	13.12	188	7.54	693	27.80	309	12.39	59	2.37	2,493

ตาราง ก 14 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นการศึกษา 2554 จำนวนตามเหตุผลสำคัญที่สถานประกอบการบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	ชื่อเสียงของสถานศึกษา		พหุจเกรตเฉลี่ย		ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน		บุคลิกภาพดี		ลักษณะการเป็นผู้นำ		ความรู้ความสามารถ		การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	100	15.27	80	12.21	73	11.15	92	14.05	46	7.02	173	26.41	76	11.60	15	2.29	655
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5	8.77	8	14.04	8	14.04	8	14.04	6	10.53	16	28.07	5	8.77	1	1.75	57
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	5.88	3	17.65	3	17.65	3	17.65	1	5.88	6	35.29	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	6	20.00	5	16.67	5	16.67	6	20.00	0	0.00	6	20.00	2	6.67	0	0.00	30
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	4	16.67	3	12.50	2	8.33	3	12.50	1	4.17	7	29.17	4	16.67	0	0.00	24
- วิศวกรรมวัสดุ	4	10.00	5	12.50	3	7.50	8	20.00	3	7.50	9	22.50	6	15.00	2	5.00	40
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	3	37.50	1	12.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	1	12.50	1	12.50	8
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	14.71	2	5.88	2	5.88	5	14.71	2	5.88	12	35.29	6	17.65	0	0.00	34
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	7	19.44	2	5.56	2	5.56	5	13.89	2	5.56	13	36.11	4	11.11	1	2.78	36
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	4	16.67	4	16.67	2	8.33	2	8.33	2	8.33	6	25.00	4	16.67	0	0.00	24
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	7.69	3	11.54	3	11.54	4	15.38	2	7.69	6	23.08	5	19.23	1	3.85	26
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	2	10.53	2	10.53	2	10.53	1	5.26	3	15.79	4	21.05	2	10.53	3	15.79	19
- วิศวกรรมเคมี	8	14.81	7	12.96	6	11.11	9	16.67	6	11.11	11	20.37	7	12.96	0	0.00	54
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	3	25.00	1	8.33	0	0.00	3	25.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมเครื่องกล	14	20.00	8	11.43	7	10.00	8	11.43	4	5.71	19	27.14	10	14.29	0	0.00	70
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	3	21.43	1	7.14	2	14.29	2	14.29	0	0.00	3	21.43	2	14.29	1	7.14	14
- วิศวกรรมเครื่องมือ	3	15.00	3	15.00	3	15.00	3	15.00	1	5.00	5	25.00	1	5.00	1	5.00	20
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	1	16.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	0	0.00	2	33.33	2	33.33	0	0.00	6
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	2	15.38	3	23.08	3	23.08	1	7.69	13
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	2	18.18	1	9.09	1	9.09	2	18.18	0	0.00	3	27.27	1	9.09	1	9.09	11
- วิศวกรรมโยธา	1	5.00	2	10.00	3	15.00	3	15.00	3	15.00	6	30.00	2	10.00	0	0.00	20
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	15	16.85	14	15.73	14	15.73	10	11.24	5	5.62	24	26.97	6	6.74	1	1.12	89
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	6	24.00	3	12.00	3	12.00	4	16.00	1	4.00	5	20.00	2	8.00	1	4.00	25
วิทยาศาสตร์	35	14.77	31	13.08	22	9.28	34	14.35	18	7.59	60	25.32	33	13.92	4	1.69	237
- คณิตศาสตร์	3	13.04	2	8.70	1	4.35	4	17.39	2	8.70	5	21.74	5	21.74	1	4.35	23
- จุลชีววิทยา	2	8.00	6	24.00	3	12.00	3	12.00	2	8.00	6	24.00	3	12.00	0	0.00	25
- ฟิสิกส์ประยุกต์	6	27.27	2	9.09	1	4.55	2	9.09	2	9.09	7	31.82	1	4.55	1	4.55	22
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	7	17.50	6	15.00	4	10.00	7	17.50	1	2.50	9	22.50	6	15.00	0	0.00	40
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1	8.33	3	25.00	2	16.67	1	8.33	1	8.33	2	16.67	2	16.67	0	0.00	12
- สถิติประยุกต์	6	18.75	3	9.38	2	6.25	5	15.63	0	0.00	10	31.25	5	15.63	1	3.13	32
- เคมี	10	12.05	9	10.84	9	10.84	12	14.46	10	12.05	21	25.30	11	13.25	1	1.20	83
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	64	14.81	47	10.88	38	8.80	63	14.58	28	6.48	116	26.85	61	14.12	15	3.47	432
- มีเดียอาร์ตส์	0	0.00	2	28.57	0	0.00	1	14.29	1	14.29	2	28.57	0	0.00	1	14.29	7
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	3	8.82	4	11.76	3	8.82	6	17.65	5	14.71	10	29.41	3	8.82	0	0.00	34
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	10	16.39	5	8.20	6	9.84	9	14.75	1	1.64	14	22.95	11	18.03	5	8.20	61
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	7	22.58	2	6.45	4	12.90	2	6.45	1	3.23	9	29.03	3	9.68	3	9.68	31
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	5	17.86	5	17.86	2	7.14	5	17.86	0	0.00	7	25.00	4	14.29	0	0.00	28
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	7	16.67	5	11.90	4	9.52	6	14.29	2	4.76	13	30.95	5	11.90	0	0.00	42
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	3	16.67	1	5.56	2	11.11	4	22.22	1	5.56	3	16.67	3	16.67	1	5.56	18
- เทคโนโลยีการพิมพ์	5	25.00	2	10.00	2	10.00	2	10.00	1	5.00	5	25.00	3	15.00	0	0.00	20
- เทคโนโลยีมีเดีย	7	18.92	4	10.81	2	5.41	6	16.22	2	5.41	11	29.73	5	13.51	0	0.00	37
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	5	20.83	1	4.17	1	4.17	3	12.50	4	16.67	6	25.00	3	12.50	1	4.17	24
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	2	6.25	6	18.75	2	6.25	4	12.50	3	9.38	10	31.25	3	9.38	2	6.25	32
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	3	7.32	4	9.76	7	17.07	6	14.63	1	2.44	11	26.83	8	19.51	1	2.44	41
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	7	12.28	6	10.53	3	5.26	9	15.79	6	10.53	15	26.32	10	17.54	1	1.75	57
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	11	9.57	10	8.70	5	4.35	17	14.78	13	11.30	36	31.30	18	15.65	5	4.35	115
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	10.53	1	5.26	0	0.00	4	21.05	3	15.79	6	31.58	3	15.79	0	0.00	19
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	2	5.56	3	8.33	2	5.56	3	8.33	3	8.33	13	36.11	8	22.22	2	5.56	36
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	5	15.15	4	12.12	2	6.06	5	15.15	2	6.06	9	27.27	4	12.12	2	6.06	33
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	7.41	2	7.41	1	3.70	5	18.52	5	18.52	8	29.63	3	11.11	1	3.70	27
เทคโนโลยีสารสนเทศ	14	10.85	20	15.50	16	12.40	16	12.40	10	7.75	38	29.46	15	11.63	0	0.00	129
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	3	9.09	4	12.12	6	18.18	4	12.12	3	9.09	9	27.27	4	12.12	0	0.00	33
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	11	11.46	16	16.67	10	10.42	12	12.50	7	7.29	29	30.21	11	11.46	0	0.00	96
รวม	224	14.29	188	11.99	154	9.82	222	14.16	115	7.33	423	26.98	203	12.95	39	2.49	1,568

ตาราง ก 15 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเหตุผลสำคัญที่สถานประกอบการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	ชื่อเสียงของสถานศึกษา		พหุกิจเกรดเฉลี่ยที่จบ		ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน		บุคลิกภาพดี		ลักษณะการเป็นผู้นำ		ความรู้ตรงตามความต้องการ		การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	วิศวกรรมศาสตร์	20	15.75	16	12.60	8	6.30	16	12.60	14	11.02	36	28.35	14	11.02	3	
- วิศวกรรมกรรม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	1	7.14	1	7.14	2	14.29	3	21.43	2	14.29	3	21.43	2	14.29	0	0.00	14
- วิศวกรรมระบบการผลิต	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	1	33.33	3
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	25.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเคมี	2	25.00	0	0.00	0	0.00	2	25.00	2	25.00	2	25.00	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	3	27.27	1	9.09	0	0.00	1	9.09	1	9.09	3	27.27	1	9.09	1	9.09	11
- วิศวกรรมเครื่องกล	2	16.67	2	16.67	1	8.33	2	16.67	1	8.33	3	25.00	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	3	13.64	3	13.64	3	13.64	2	9.09	3	13.64	5	22.73	3	13.64	0	0.00	22
- วิศวกรรมโยธา	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมไฟฟ้า	2	18.18	2	18.18	0	0.00	1	9.09	1	9.09	4	36.36	1	9.09	0	0.00	11
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	1	12.50	2	25.00	0	0.00	1	12.50	1	12.50	2	25.00	1	12.50	0	0.00	8
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	2	16.67	1	8.33	0	0.00	0	0.00	2	16.67	4	33.33	2	16.67	1	8.33	12
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	1	11.11	2	22.22	1	11.11	2	22.22	0	0.00	2	22.22	1	11.11	0	0.00	9
วิทยาศาสตร์	4	13.79	1	3.45	6	20.69	5	17.24	2	6.90	7	24.14	3	10.34	1	3.45	29
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	11.11	0	0.00	2	22.22	2	22.22	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	9
- จุลชีววิทยาประยุกต์	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	3	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	50.00	0	0.00	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	0	0.00	2	33.33	1	16.67	1	16.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	49	14.08	34	9.77	42	12.07	41	11.78	37	10.63	98	28.16	44	12.64	3	0.86	348
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	9	15.25	4	6.78	5	8.47	5	8.47	9	15.25	17	28.81	10	16.95	0	0.00	59
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	14	11.38	15	12.20	17	13.82	17	13.82	11	8.94	33	26.83	16	13.01	0	0.00	123
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	7	26.92	3	11.54	4	15.38	2	7.69	1	3.85	8	30.77	1	3.85	0	0.00	26
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	2	11.76	3	17.65	2	11.76	2	11.76	2	11.76	4	23.53	2	11.76	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	4	23.53	2	11.76	0	0.00	1	5.88	1	5.88	5	29.41	4	23.53	0	0.00	17
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	1	7.69	1	7.69	1	7.69	2	15.38	1	7.69	3	23.08	1	7.69	3	23.08	13
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	12	13.19	6	6.59	13	14.29	12	13.19	12	13.19	26	28.57	10	10.99	0	0.00	91
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	8	16.00	5	10.00	6	12.00	5	10.00	1	2.00	15	30.00	10	20.00	0	0.00	50
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	3	20.00	2	13.33	1	6.67	2	13.33	0	0.00	5	33.33	2	13.33	0	0.00	15
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	3	37.50	1	12.50	1	12.50	0	0.00	0	0.00	2	25.00	1	12.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	1	11.11	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	2	22.22	1	11.11	0	0.00	9
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	1	9.09	1	9.09	1	9.09	0	0.00	4	36.36	4	36.36	0	0.00	11
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	4	12.50	5	15.63	4	12.50	6	18.75	0	0.00	6	18.75	7	21.88	0	0.00	32
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศ.ม.)	0	0.00	2	18.18	1	9.09	3	27.27	0	0.00	3	27.27	2	18.18	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	1	16.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	2	33.33	0	0.00	6
- เทคโนโลยีชีวเคมี	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	2	50.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	1	14.29	2	28.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	1	14.29	1	14.29	7
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	33.33	1	16.67	0	0.00	6
เทคโนโลยีสารสนเทศ	37	17.37	28	13.15	30	14.08	23	10.80	8	3.76	64	30.05	17	7.98	6	2.82	213
- ฐานกรณอิเล็กทรอนิกส์	5	14.29	3	8.57	4	11.43	5	14.29	3	8.57	11	31.43	3	8.57	1	2.86	35
- ฐานกรณอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	37.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	4	50.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	29	17.47	25	15.06	26	15.66	16	9.64	4	2.41	48	28.92	13	7.83	5	3.01	166
ศิลปศาสตร์	0	0.00	2	18.18	1	9.09	0	0.00	0	0.00	7	63.64	1	9.09	0	0.00	11
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	0	0.00	2	18.18	1	9.09	0	0.00	0	0.00	7	63.64	1	9.09	0	0.00	11
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	4	23.53	2	11.76	1	5.88	1	5.88	1	5.88	6	35.29	1	5.88	1	5.88	17
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	28.57	1	14.29	0	0.00	1	14.29	0	0.00	2	28.57	1	14.29	0	0.00	7
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3

ตาราง ก 15 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเหตุผลสำคัญที่สถานประกอบการรับบัณฑิต มจร. เข้าทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	ชื่อเสียงของสถานศึกษา		พอใจเกรดเฉลี่ยที่จบ		ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน		บุคลิกภาพดี		ลักษณะการเป็นผู้นำ		ความรู้ตรงตามความต้องการ		การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	14	16.47	10	11.76	6	7.06	8	9.41	10	11.76	24	28.24	8	9.41	5	5.88	85
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	1	25.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	1	14.29	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	3	42.86	1	14.29	0	0.00	7
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	3	15.79	2	10.53	1	5.26	1	5.26	2	10.53	6	31.58	3	15.79	1	5.26	19
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3	33.33	1	11.11	0	0.00	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	9
- การจัดการโลจิสติกส์	6	13.33	6	13.33	3	6.67	6	13.33	7	15.56	11	24.44	3	6.67	3	6.67	45
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	4
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	142	15.35	105	11.35	104	11.24	105	11.35	73	7.89	270	29.19	106	11.46	20	2.16	925

ตาราง ก 16 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา		จำนวน	ร้อยละ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
วิศวกรรมศาสตร์	94	38.68	83	34.16	7	2.88	36	14.81	15	6.17	8	3.29	243
- วิชาชีพวิศวกรรม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5	29.41	5	29.41	0	0.00	5	29.41	2	11.76	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	4	66.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	4	50.00	3	37.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	4	57.14	2	28.57	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	6	54.55	3	27.27	0	0.00	1	9.09	1	9.09	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดลอม	7	50.00	3	21.43	1	7.14	2	14.29	1	7.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมสิ่งแวดลอม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	9	64.29	4	28.57	0	0.00	0	0.00	1	7.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	3	42.86	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	3	42.86	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	3	42.86	3	42.86	1	14.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	6	37.50	2	12.50	0	0.00	5	31.25	1	6.25	2	12.50	16
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	4	80.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	2	50.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	7	28.00	4	16.00	1	4.00	8	32.00	3	12.00	2	8.00	25
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	2	40.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	3	60.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	4	57.14	1	14.29	0	0.00	1	14.29	0	0.00	1	14.29	7
- วิศวกรรมโยธา	2	28.57	5	71.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	10	32.26	9	29.03	3	9.68	6	19.35	2	6.45	1	3.23	31
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	7
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	1	25.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	33	41.25	26	32.50	4	5.00	10	12.50	1	1.25	6	7.50	80
- คณิตศาสตร์	2	33.33	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	33.33	6
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- จุลชีววิทยา	3	50.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- จุลชีววิทยาประยุกต์	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ประยุกต์	5	55.56	3	33.33	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	9
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	4	36.36	6	54.55	0	0.00	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3	60.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	5	45.45	3	27.27	1	9.09	1	9.09	0	0.00	1	9.09	11
- เคมี	10	43.48	6	26.09	1	4.35	3	13.04	0	0.00	3	13.04	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	67	26.59	97	38.49	8	3.17	59	23.41	14	5.56	7	2.78	252
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	10	52.63	5	26.32	0	0.00	4	21.05	0	0.00	0	0.00	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	9	23.08	17	43.59	1	2.56	11	28.21	1	2.56	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	2	22.22	4	44.44	0	0.00	1	11.11	2	22.22	0	0.00	9
- มีเดียอาตส์	2	66.67	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	3	30.00	4	40.00	1	10.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10

ตาราง ก 16 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา		จำนวน	ร้อยละ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.ม.)	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.)	5	29.41	6	35.29	2	11.76	4	23.53	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.ม.)	3	60.00	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	3	25.00	7	58.33	0	0.00	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.ม.)	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	50.00	6
- วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	3	30.00	5	50.00	0	0.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	1	7.14	6	42.86	0	0.00	6	42.86	0	0.00	1	7.14	14
- วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.ม.)	3	11.11	11	40.74	0	0.00	13	48.15	0	0.00	0	0.00	27
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	2	40.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	2	25.00	2	25.00	0	0.00	1	12.50	3	37.50	0	0.00	8
- เทคโนโลยีมีเดีย	6	46.15	3	23.08	0	0.00	2	15.38	1	7.69	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	5	62.50	1	12.50	2	25.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	4	33.33	3	25.00	3	25.00	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	1	7.69	8	61.54	0	0.00	0	0.00	3	23.08	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	7	41.18	7	41.18	0	0.00	2	11.76	1	5.88	0	0.00	17
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	3	16.67	11	61.11	0	0.00	3	16.67	1	5.56	0	0.00	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	3	60.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	4	36.36	3	27.27	3	27.27	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	9	19.15	10	21.28	2	4.26	18	38.30	6	12.77	2	4.26	47
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	1	16.67	3	50.00	0	0.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	4	26.67	1	6.67	1	6.67	8	53.33	0	0.00	1	6.67	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	2	15.38	4	30.77	1	7.69	5	38.46	1	7.69	0	0.00	13
- ออกแบบนิเทศศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	22.22	0	0.00	0	0.00	3	33.33	4	44.44	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	42	37.50	33	29.46	3	2.68	21	18.75	7	6.25	6	5.36	112
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	27.27	3	27.27	1	9.09	2	18.18	1	9.09	1	9.09	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	5	50.00	1	10.00	0	0.00	1	10.00	3	30.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	2	50.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	33	38.37	27	31.40	2	2.33	17	19.77	2	2.33	5	5.81	86
ศิลปศาสตร์	1	14.29	4	57.14	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	1	14.29	4	57.14	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	4	50.00	4	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	14	46.67	10	33.33	0	0.00	2	6.67	3	10.00	1	3.33	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	2	66.67	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	4	50.00	2	25.00	0	0.00	0	0.00	1	12.50	1	12.50	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	7	50.00	5	35.71	0	0.00	0	0.00	2	14.29	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1

ตาราง ก 16 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยากรหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	273	33.58	283	34.81	27	3.32	152	18.70	48	5.90	30	3.69	813

ตาราง ก 17 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ขึ้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	81	40.10	68	33.66	7	3.47	29	14.36	11	5.45	6	2.97	202
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5	29.41	5	29.41	0	0.00	5	29.41	2	11.76	0	0.00	17
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	16.67	4	66.67	0	0.00	1	16.67	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	4	50.00	3	37.50	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	8
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (หลักสูตรสองภาษา)	4	57.14	2	28.57	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	7
- วิศวกรรมวัสดุ	6	54.55	3	27.27	0	0.00	1	9.09	1	9.09	0	0.00	11
- วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรสองภาษา)	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	6	50.00	3	25.00	1	8.33	1	8.33	1	8.33	0	0.00	12
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	9	64.29	4	28.57	0	0.00	0	0.00	1	7.14	0	0.00	14
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (หลักสูตรสองภาษา)	3	42.86	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	3	42.86	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	3	42.86	3	42.86	1	14.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7
- วิศวกรรมเคมี	6	42.86	1	7.14	0	0.00	4	28.57	1	7.14	2	14.29	14
- วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรสองภาษา)	4	80.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	6	28.57	3	14.29	1	4.76	7	33.33	2	9.52	2	9.52	21
- วิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)	2	40.00	3	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ	3	60.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตรสองภาษา)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรสองภาษา)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิศวกรรมโยธา	2	33.33	4	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6
- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	10	37.04	6	22.22	3	11.11	6	22.22	2	7.41	0	0.00	27
- วิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรสองภาษา)	1	14.29	4	57.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	7
วิทยาศาสตร์	32	45.07	23	32.39	2	2.82	7	9.86	1	1.41	6	8.45	71
- คณิตศาสตร์	2	33.33	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	33.33	6
- จุลชีววิทยา	3	50.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- ฟิสิกส์ประยุกต์	5	55.56	3	33.33	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	9
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	4	36.36	6	54.55	0	0.00	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3	60.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- สถิติประยุกต์	5	45.45	3	27.27	1	9.09	1	9.09	0	0.00	1	9.09	11
- เคมี	10	43.48	6	26.09	1	4.35	3	13.04	0	0.00	3	13.04	23
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	39	27.86	57	40.71	7	5.00	24	17.14	9	6.43	4	2.86	140
- มีเดียอาตส์	2	66.67	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	3	30.00	4	40.00	1	10.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	5	29.41	6	35.29	2	11.76	4	23.53	0	0.00	0	0.00	17
- วิศวกรรมเครื่องกล	3	25.00	7	58.33	0	0.00	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12
- วิศวกรรมโยธา	3	30.00	5	50.00	0	0.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	7.14	6	42.86	0	0.00	6	42.86	0	0.00	1	7.14	14
- เทคนิคการพิมพ์ (ระบบสหกิจศึกษา)	2	40.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีการพิมพ์	2	33.33	2	33.33	0	0.00	1	16.67	1	16.67	0	0.00	6
- เทคโนโลยีมีเดีย	6	46.15	3	23.08	0	0.00	2	15.38	1	7.69	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีก่อสร้าง)	0	0.00	5	62.50	1	12.50	2	25.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	4	33.33	3	25.00	3	25.00	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องกล)	1	7.69	8	61.54	0	0.00	0	0.00	3	23.08	1	7.69	13
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (วิชาชีพเทคโนโลยีไฟฟ้า)	7	41.18	7	41.18	0	0.00	2	11.76	1	5.88	0	0.00	17
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	9	20.93	8	18.60	2	4.65	17	39.53	5	11.63	2	4.65	43
- ศิลปอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	1	16.67	3	50.00	0	0.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	6
- สถาปัตยกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	4	26.67	1	6.67	1	6.67	8	53.33	0	0.00	1	6.67	15
- สถาปัตยกรรมภายใน (หลักสูตรนานาชาติ)	2	15.38	4	30.77	1	7.69	5	38.46	1	7.69	0	0.00	13
- ออกแบบนิตศิลป์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	2	22.22	0	0.00	0	0.00	3	33.33	4	44.44	0	0.00	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ	18	42.86	7	16.67	1	2.38	8	19.05	5	11.90	3	7.14	42
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	5	50.00	1	10.00	0	0.00	1	10.00	3	30.00	0	0.00	10
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	13	40.63	6	18.75	1	3.13	7	21.88	2	6.25	3	9.38	32
รวม	179	35.94	163	32.73	19	3.82	85	17.07	31	6.22	21	4.22	498

ตาราง ก 18 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิศวกรรมศาสตร์	13	31.71	15	36.59	0	0.00	7	17.07	4	9.76	2	4.88	41
- วาริชวิศวกรรม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมคุณภาพ	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
- วิศวกรรมระบบการผลิต	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมอาหาร (ทักษะวิศวกรรมอาหาร)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเคมี (ทักษะวิศวกรรมเคมี)	0	0.00	2	50.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมเครื่องกล	1	25.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	4	57.14	1	14.29	0	0.00	1	14.29	0	0.00	1	14.29	7
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	4
- วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.อิเล็กทรอนิกส์)	0	0.00	1	50.00	0	0.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	1	25.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
วิทยาศาสตร์	1	11.11	3	33.33	2	22.22	3	33.33	0	0.00	0	0.00	9
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- จุลชีววิทยาประยุกต์	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- ฟิสิกส์ (ปร.ด.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	0	0.00	3
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	28	25.00	40	35.71	1	0.89	35	31.25	5	4.46	3	2.68	112
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	10	52.63	5	26.32	0	0.00	4	21.05	0	0.00	0	0.00	19
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	9	23.08	17	43.59	1	2.56	11	28.21	1	2.56	0	0.00	39
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี (ปร.ด.)	2	22.22	4	44.44	0	0.00	1	11.11	2	22.22	0	0.00	9
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	0	0.00	1	20.00	0	0.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเครื่องกล	3	60.00	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมโยธา	1	16.67	2	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	50.00	6
- วิศวกรรมไฟฟ้า	3	11.11	11	40.74	0	0.00	13	48.15	0	0.00	0	0.00	27
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	3	16.67	11	61.11	0	0.00	3	16.67	1	5.56	0	0.00	18
- การจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	3	60.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วศ.ม.)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีพลังงาน (วท.ม.)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	4	36.36	3	27.27	3	27.27	1	9.09	0	0.00	0	0.00	11
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (ศส.ม.)	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ (วท.ม.)	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีชีวเคมี	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ปร.ด.) (หลักสูตรนานาชาติ)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	2	50.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- การออกแบบและการวางแผน (วท.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
- การออกแบบและการวางแผน (ศส.ม.) (หลักสูตรนานาชาติ)	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
เทคโนโลยีสารสนเทศ	24	34.29	26	37.14	2	2.86	13	18.57	2	2.86	3	4.29	70
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	27.27	3	27.27	1	9.09	2	18.18	1	9.09	1	9.09	11
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	2	50.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	4
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	20	37.04	21	38.89	1	1.85	10	18.52	0	0.00	2	3.70	54

ตาราง ก 18 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งนักศึกษาไปฝึกงาน

คณะ/สาขาวิชา	3 เดือน		6 เดือน		9 เดือน		12 เดือน		ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		ก่อนจบการศึกษา		จนจบการศึกษา				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ศิลปศาสตร์	1	14.29	4	57.14	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	7
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)	1	14.29	4	57.14	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	7
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	4	50.00	4	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8
- เทคโนโลยีพลังงาน (ปร.ด.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปร.ด.)	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (วท.ม.)	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (วศ.ม.)	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (วศ.ม.)	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	14	46.67	10	33.33	0	0.00	2	6.67	3	10.00	1	3.33	30
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-BKK CODE	2	66.67	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ-มจร.	4	50.00	2	25.00	0	0.00	0	0.00	1	12.50	1	12.50	8
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- การจัดการโลจิสติกส์	7	50.00	5	35.71	0	0.00	0	0.00	2	14.29	0	0.00	14
- การบริหารโครงการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	0	0.00	2	66.67	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
- วิศวกรรมเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ)	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2
รวม	94	29.84	120	38.10	8	2.54	67	21.27	17	5.40	9	2.86	315

ตาราง ก 19 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน		การติดต่อสื่อสาร		ความรู้และ		การลงมือปฏิบัติ		ความเป็นผู้นำ/		การทำงาน		คุณธรรม/		ความขยัน		การประยุกต์		รอบรู้ทั้งทฤษฎี		ความรับผิดชอบ		อื่นๆ		รวม
	ควบคุมคุณภาพ		ด้วยภาษา		การฝึกปฏิบัติ		ในสถานที่จริง		กล้าแสดงออก		ร่วมกับผู้อื่น/		จริยธรรม/		อดทนต่อ		วิชาที่เรียนมา		และปฏิบัติ		และมีระเบียบวินัย				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	40	3.43	180	15.42	58	4.97	100	8.57	83	7.11	99	8.48	175	15.00	145	12.43	75	6.43	82	7.03	129	11.05	1	0.09	1,167
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	2.65	12	10.62	11	9.73	9	7.96	3	2.65	11	9.73	17	15.04	16	14.16	8	7.08	7	6.19	16	14.16	0	0.00	113
- วิศวกรรมคุณภาพ	2	13.33	2	13.33	1	6.67	2	13.33	2	13.33	1	6.67	2	13.33	1	6.67	0	0.00	1	6.67	1	6.67	0	0.00	15
- วิศวกรรมระบบการผลิต	1	11.11	2	22.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	0	0.00	1	11.11	0	0.00	9
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	3	4.62	10	15.38	1	1.54	4	6.15	3	4.62	7	10.77	8	12.31	7	10.77	5	7.69	8	12.31	9	13.85	0	0.00	65
- วิศวกรรมวัสดุ	2	2.94	9	13.24	3	4.41	8	11.76	5	7.35	6	8.82	9	13.24	8	11.76	3	4.41	4	5.88	11	16.18	0	0.00	68
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	5.95	11	13.10	2	2.38	10	11.90	5	5.95	7	8.33	8	9.52	11	13.10	7	8.33	9	10.71	9	10.71	0	0.00	84
- วิศวกรรมอาหาร	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	4	3.70	18	16.67	7	6.48	9	8.33	11	10.19	9	8.33	14	12.96	13	12.04	5	4.63	8	7.41	10	9.26	0	0.00	108
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	2.90	12	17.39	4	5.80	4	5.80	5	7.25	4	5.80	10	14.49	9	13.04	5	7.25	4	5.80	10	14.49	0	0.00	69
- วิศวกรรมเคมี	8	6.50	20	16.26	8	6.50	13	10.57	10	8.13	10	8.13	20	16.26	14	11.38	4	3.25	8	6.50	8	6.50	0	0.00	123
- วิศวกรรมเครื่องกล	2	1.36	23	15.65	4	2.72	10	6.80	9	6.12	17	11.56	25	17.01	19	12.93	8	5.44	12	8.16	17	11.56	1	0.68	147
- วิศวกรรมเครื่องมือ	1	3.03	7	21.21	3	9.09	1	3.03	3	9.09	2	6.06	6	18.18	4	12.12	1	3.03	0	0.00	5	15.15	0	0.00	33
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	1	2.78	6	16.67	1	2.78	3	8.33	1	2.78	0	0.00	6	16.67	4	11.11	5	13.89	5	13.89	4	11.11	0	0.00	36
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	2	5.88	2	5.88	2	5.88	1	2.94	4	11.76	7	20.59	7	20.59	4	11.76	1	2.94	0	0.00	4	11.76	0	0.00	34
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	6	18.18	1	3.03	4	12.12	2	6.06	3	9.09	5	15.15	5	15.15	5	15.15	2	6.06	0	0.00	0	0.00	33
- วิศวกรรมไฟฟ้า	3	1.55	34	17.62	9	4.66	19	9.84	17	8.81	10	5.18	28	14.51	25	12.95	16	8.29	11	5.70	21	10.88	0	0.00	193
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	3	21.43	1	7.14	0	0.00	1	7.14	2	14.29	3	21.43	2	14.29	0	0.00	1	7.14	1	7.14	0	0.00	14
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	1	12.50	0	0.00	2	25.00	2	25.00	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	8
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	22	1.90	137	11.84	83	7.17	131	11.32	77	6.66	145	12.53	161	13.92	109	9.42	60	5.19	80	6.91	146	12.62	6	0.52	1,157
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	2	2.22	10	11.11	6	6.67	8	8.89	9	10.00	14	15.56	7	7.78	13	14.44	4	4.44	3	3.33	14	15.56	0	0.00	90
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	4	2.16	25	13.51	20	10.81	16	8.65	12	6.49	31	16.76	28	15.14	14	7.57	4	2.16	10	5.41	21	11.35	0	0.00	185
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี	1	2.86	6	17.14	2	5.71	5	14.29	4	11.43	7	20.00	6	17.14	2	5.71	1	2.86	0	0.00	1	2.86	0	0.00	35
- มีเดียอาตส์	0	0.00	2	14.29	2	14.29	0	0.00	1	7.14	0	0.00	3	21.43	3	21.43	0	0.00	0	0.00	3	21.43	0	0.00	14
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	8	15.38	7	13.46	4	7.69	4	7.69	2	3.85	8	15.38	6	11.54	5	9.62	2	3.85	6	11.54	0	0.00	52
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	3	3.13	9	9.38	2	2.08	11	11.46	4	4.17	13	13.54	16	16.67	8	8.33	5	5.21	9	9.38	15	15.63	1	1.04	96
- วิศวกรรมเครื่องกล	3	3.85	11	14.10	2	2.56	9	11.54	4	5.13	7	8.97	11	14.10	9	11.54	4	5.13	9	11.54	9	11.54	0	0.00	78
- วิศวกรรมโยธา	1	1.59	8	12.70	5	7.94	6	9.52	4	6.35	7	11.11	9	14.29	6	9.52	4	6.35	3	4.76	7	11.11	3	4.76	63
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	0.50	21	10.50	13	6.50	30	15.00	8	4.00	28	14.00	27	13.50	13	6.50	11	5.50	19	9.50	29	14.50	0	0.00	200
- เทคนิคการพิมพ์	2	8.00	2	8.00	1	4.00	2	8.00	1	4.00	2	8.00	4	16.00	5	20.00	2	8.00	2	8.00	2	8.00	0	0.00	25
- เทคโนโลยีการพิมพ์	1	2.78	4	11.11	1	2.78	6	16.67	2	5.56	5	13.89	4	11.11	3	8.33	3	8.33	4	11.11	3	8.33	0	0.00	36
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	9	16.67	7	12.96	3	5.56	6	11.11	2	3.70	7	12.96	8	14.81	3	5.56	3	5.56	6	11.11	0	0.00	54
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4	1.75	22	9.61	15	6.55	31	13.54	18	7.86	27	11.79	31	13.54	19	8.30	14	6.11	16	6.99	30	13.10	2	0.87	229

ตาราง ก 19 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน		การติดต่อสื่อสาร		ความรู้และการฝึกปฏิบัติ		การลงมือปฏิบัติ		ความเป็นผู้นำ/		การทำงาน		คุณธรรม/		ความขยัน		การประยุกต์		รอบรู้ทั้งทฤษฎี		ความรับผิดชอบ		อื่นๆ		รวมทั้งหมด
	ควบคุมคุณภาพ		ด้วยภาษาต่างประเทศ		เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย		ในสถานที่จริง		กล้าแสดงออกอย่างสร้างสรรค์		ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		จริยธรรม/ จรรยาบรรณในวิชาชีพ		อดทนต่อการทำงาน		วิชาที่เรียนมาใช้ในการทำงาน		และปฏิบัติ		และมีระเบียบวินัย				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
คณะวิทยาศาสตร์	17	4.71	36	9.97	24	6.65	30	8.31	28	7.76	31	8.59	56	15.51	53	14.68	23	6.37	10	2.77	52	14.40	1	0.28	361
- คณิตศาสตร์	0	0.00	4	13.79	2	6.90	0	0.00	3	10.34	4	13.79	4	13.79	5	17.24	2	6.90	0	0.00	5	17.24	0	0.00	29
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	2	16.67	2	16.67	0	0.00	0	0.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33	0	0.00	3	25.00	0	0.00	12
- จุลชีววิทยา	2	6.90	4	13.79	0	0.00	3	10.34	2	6.90	3	10.34	5	17.24	4	13.79	0	0.00	1	3.45	5	17.24	0	0.00	29
- จุลชีววิทยาประยุกต์	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	7.14	4	28.57	0	0.00	1	7.14	0	0.00	3	21.43	1	7.14	0	0.00	4	28.57	0	0.00	14
- ฟิสิกส์ประยุกต์	1	2.86	4	11.43	0	0.00	0	0.00	4	11.43	5	14.29	7	20.00	6	17.14	2	5.71	0	0.00	5	14.29	1	2.86	35
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	1	12.50	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	2	25.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	2	25.00	0	0.00	8
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	5	10.64	3	6.38	6	12.77	5	10.64	2	4.26	3	6.38	7	14.89	7	14.89	3	6.38	0	0.00	6	12.77	0	0.00	47
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2	6.90	0	0.00	1	3.45	2	6.90	3	10.34	3	10.34	6	20.69	4	13.79	2	6.90	1	3.45	5	17.24	0	0.00	29
- สถิติประยุกต์	0	0.00	4	9.09	6	13.64	3	6.82	4	9.09	3	6.82	7	15.91	6	13.64	5	11.36	1	2.27	5	11.36	0	0.00	44
- เคมี	6	5.50	15	13.76	4	3.67	11	10.09	10	9.17	8	7.34	16	14.68	14	12.84	7	6.42	6	5.50	12	11.01	0	0.00	109
คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	14	17.07	3	3.66	9	10.98	8	9.76	10	12.20	13	15.85	9	10.98	5	6.10	2	2.44	9	10.98	0	0.00	82
- การจัดการพลังงาน	0	0.00	3	14.29	1	4.76	1	4.76	3	14.29	2	9.52	2	9.52	4	19.05	2	9.52	1	4.76	2	9.52	0	0.00	21
- เทคโนโลยีพลังงาน	0	0.00	6	15.38	1	2.56	4	10.26	2	5.13	7	17.95	7	17.95	3	7.69	2	5.13	1	2.56	6	15.38	0	0.00	39
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	5	22.73	1	4.55	4	18.18	3	13.64	1	4.55	4	18.18	2	9.09	1	4.55	0	0.00	1	4.55	0	0.00	22
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	2	3.64	8	14.55	2	3.64	3	5.45	1	1.82	4	7.27	10	18.18	7	12.73	4	7.27	6	10.91	6	10.91	2	3.64	55
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ	0	0.00	4	20.00	0	0.00	1	5.00	0	0.00	1	5.00	4	20.00	3	15.00	1	5.00	3	15.00	3	15.00	0	0.00	20
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	1	14.29	2	28.57	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- เทคโนโลยีชีวภาพ	0	0.00	1	10.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	10.00	2	20.00	2	20.00	0	0.00	1	10.00	2	20.00	1	10.00	10
- เทคโนโลยีชีวเคมี	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	0	0.00	1	7.69	2	15.38	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	13
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	1	0.49	26	12.81	10	4.93	27	13.30	14	6.90	17	8.37	33	16.26	28	13.79	11	5.42	6	2.96	27	13.30	3	1.48	203
- การออกแบบและวางแผน	0	0.00	2	11.76	2	11.76	3	17.65	1	5.88	1	5.88	4	23.53	3	17.65	0	0.00	0	0.00	1	5.88	0	0.00	17
- ศิลปอุตสาหกรรม	0	0.00	5	21.74	0	0.00	3	13.04	3	13.04	2	8.70	2	8.70	4	17.39	1	4.35	0	0.00	3	13.04	0	0.00	23
- สถาปัตยกรรม	1	1.54	9	13.85	2	3.08	8	12.31	4	6.15	6	9.23	12	18.46	6	9.23	5	7.69	2	3.08	8	12.31	2	3.08	65
- สถาปัตยกรรมภายใน	0	0.00	6	10.00	5	8.33	9	15.00	3	5.00	4	6.67	10	16.67	10	16.67	3	5.00	1	1.67	8	13.33	1	1.67	60
- ออกแบบนิเทศศิลป์	0	0.00	4	10.53	1	2.63	4	10.53	3	7.89	4	10.53	5	13.16	5	13.16	2	5.26	3	7.89	7	18.42	0	0.00	38
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	10	2.05	62	12.73	47	9.65	44	9.03	29	5.95	46	9.45	77	15.81	52	10.68	42	8.62	36	7.39	41	8.42	1	0.21	487
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	9	19.15	5	10.64	5	10.64	2	4.26	5	10.64	7	14.89	4	8.51	2	4.26	3	6.38	5	10.64	0	0.00	47
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิทยาการคอมพิวเตอร์	0	0.00	7	15.22	3	6.52	3	6.52	5	10.87	2	4.35	8	17.39	4	8.70	6	13.04	3	6.52	5	10.87	0	0.00	46
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	6.67	0	0.00	0	0.00	2	13.33	3	20.00	3	20.00	2	13.33	0	0.00	2	13.33	2	13.33	0	0.00	15
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	10	2.67	44	11.76	39	10.43	36	9.63	20	5.35	36	9.63	58	15.51	42	11.23	33	8.82	27	7.22	28	7.49	1	0.27	374

ตาราง ก 19 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ ที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
คณะศิลปศาสตร์	1	3.33	6	20.00	5	16.67	1	3.33	5	16.67	4	13.33	4	13.33	2	6.67	0	0.00	1	3.33	1	3.33	0	0.00	0	0.00	30
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ด้านการสอนภาษาอังกฤษ	1	3.33	6	20.00	5	16.67	1	3.33	5	16.67	4	13.33	4	13.33	2	6.67	0	0.00	1	3.33	1	3.33	0	0.00	0	0.00	30
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	6	17.14	3	8.57	5	14.29	1	2.86	1	2.86	6	17.14	4	11.43	5	14.29	1	2.86	3	8.57	0	0.00	0	0.00	35
- เทคโนโลยีพลังงาน	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	0	0.00	4	23.53	1	5.88	2	11.76	1	5.88	0	0.00	3	17.65	2	11.76	1	5.88	1	5.88	2	11.76	0	0.00	0	0.00	17
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน	0	0.00	1	11.11	0	0.00	2	22.22	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	2	22.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	4	3.03	18	13.64	8	6.06	13	9.85	12	9.09	12	9.09	20	15.15	11	8.33	14	10.61	6	4.55	14	10.61	0	0.00	0	0.00	132
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ	1	2.27	7	15.91	2	4.55	4	9.09	3	6.82	4	9.09	7	15.91	3	6.82	4	9.09	3	6.82	6	13.64	0	0.00	0	0.00	44
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	1	8.33	2	16.67	1	8.33	1	8.33	2	16.67	3	25.00	1	8.33	1	8.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
- การจัดการโลจิสติกส์	2	2.94	8	11.76	4	5.88	8	11.76	7	10.29	4	5.88	10	14.71	5	7.35	10	14.71	3	4.41	7	10.29	0	0.00	0	0.00	68
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	3
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	1	7.69	2	15.38	3	23.08	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
- วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	1	7.69	2	15.38	3	23.08	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
รวม	98	2.63	495	13.30	246	6.61	365	9.81	259	6.96	370	9.94	556	14.94	421	11.31	240	6.45	230	6.18	428	11.50	14	0.38	0.38	3,722	

ตาราง ก 20 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 จำนวนตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ ที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	33	3.38	152	15.57	51	5.23	78	7.99	68	6.97	82	8.40	143	14.65	121	12.40	66	6.76	71	7.27	111	11.37	0	0.00	976
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	2.78	12	11.11	11	10.19	8	7.41	3	2.78	10	9.26	16	14.81	15	13.89	8	7.41	7	6.48	15	13.89	0	0.00	108
- วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด	3	4.62	10	15.38	1	1.54	4	6.15	3	4.62	7	10.77	8	12.31	7	10.77	5	7.69	8	12.31	9	13.85	0	0.00	65
- วิศวกรรมวัสดุ	2	2.94	9	13.24	3	4.41	8	11.76	5	7.35	6	8.82	9	13.24	8	11.76	3	4.41	4	5.88	11	16.18	0	0.00	68
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	6.76	10	13.51	2	2.70	8	10.81	4	5.41	7	9.46	7	9.46	10	13.51	5	6.76	8	10.81	8	10.81	0	0.00	74
- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	4	3.70	18	16.67	7	6.48	9	8.33	11	10.19	9	8.33	14	12.96	13	12.04	5	4.63	8	7.41	10	9.26	0	0.00	108
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	2.90	12	17.39	4	5.80	4	5.80	5	7.25	4	5.80	10	14.49	9	13.04	5	7.25	4	5.80	10	14.49	0	0.00	69
- วิศวกรรมเคมี	7	7.37	15	15.79	7	7.37	9	9.47	9	9.47	8	8.42	16	16.84	10	10.53	4	4.21	4	4.21	6	6.32	0	0.00	95
- วิศวกรรมเครื่องกล	2	1.56	19	14.84	4	3.13	7	5.47	8	6.25	16	12.50	22	17.19	16	12.50	7	5.47	11	8.59	16	12.50	0	0.00	128
- วิศวกรรมเครื่องมือ	1	3.03	7	21.21	3	9.09	1	3.03	3	9.09	2	6.06	6	18.18	4	12.12	1	3.03	0	0.00	5	15.15	0	0.00	33
- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	1	2.78	6	16.67	1	2.78	3	8.33	1	2.78	0	0.00	6	16.67	4	11.11	5	13.89	5	13.89	4	11.11	0	0.00	36
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	5	17.86	1	3.57	3	10.71	2	7.14	3	10.71	4	14.29	5	17.86	4	14.29	1	3.57	0	0.00	0	0.00	28
- วิศวกรรมไฟฟ้า	3	1.83	29	17.68	7	4.27	14	8.54	14	8.54	10	6.10	25	15.24	20	12.20	14	8.54	11	6.71	17	10.37	0	0.00	164
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	12	1.86	76	11.76	43	6.66	75	11.61	43	6.66	68	10.53	91	14.09	65	10.06	42	6.50	46	7.12	82	12.69	3	0.46	646
- มีเดียอาตส์	0	0.00	2	14.29	2	14.29	0	0.00	1	7.14	0	0.00	3	21.43	3	21.43	0	0.00	0	0.00	3	21.43	0	0.00	14
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย	0	0.00	8	15.38	7	13.46	4	7.69	4	7.69	2	3.85	8	15.38	6	11.54	5	9.62	2	3.85	6	11.54	0	0.00	52
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	2.74	8	10.96	2	2.74	8	10.96	1	1.37	10	13.70	12	16.44	6	8.22	5	6.85	7	9.59	11	15.07	1	1.37	73
- วิศวกรรมเครื่องกล	2	3.70	9	16.67	1	1.85	4	7.41	3	5.56	4	7.41	8	14.81	6	11.11	3	5.56	7	12.96	7	12.96	0	0.00	54
- วิศวกรรมโยธา	1	2.22	6	13.33	4	8.89	6	13.33	3	6.67	6	13.33	7	15.56	3	6.67	3	6.67	2	4.44	4	8.89	0	0.00	45
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	7	10.00	3	4.29	12	17.14	5	7.14	11	15.71	7	10.00	6	8.57	4	5.71	5	7.14	10	14.29	0	0.00	70
- เทคนิคการพิมพ์	2	8.00	2	8.00	1	4.00	2	8.00	1	4.00	2	8.00	4	16.00	5	20.00	2	8.00	2	8.00	2	8.00	0	0.00	25
- เทคโนโลยีการพิมพ์	1	3.33	3	10.00	1	3.33	5	16.67	1	3.33	4	13.33	4	13.33	3	10.00	3	10.00	2	6.67	3	10.00	0	0.00	30
- เทคโนโลยีมีเดีย	0	0.00	9	16.67	7	12.96	3	5.56	6	11.11	2	3.70	7	12.96	8	14.81	3	5.56	3	5.56	6	11.11	0	0.00	54
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4	1.75	22	9.61	15	6.55	31	13.54	18	7.86	27	11.79	31	13.54	19	8.30	14	6.11	16	6.99	30	13.10	2	0.87	229
คณะวิทยาศาสตร์	16	4.97	34	10.56	19	5.90	24	7.45	28	8.70	29	9.01	52	16.15	46	14.29	21	6.52	9	2.80	43	13.35	1	0.31	322
- คณิตศาสตร์	0	0.00	4	13.79	2	6.90	0	0.00	3	10.34	4	13.79	4	13.79	5	17.24	2	6.90	0	0.00	5	17.24	0	0.00	29
- จุลชีววิทยา	2	6.90	4	13.79	0	0.00	3	10.34	2	6.90	3	10.34	5	17.24	4	13.79	0	0.00	1	3.45	5	17.24	0	0.00	29
- ฟิสิกส์ประยุกต์	1	2.86	4	11.43	0	0.00	0	0.00	4	11.43	5	14.29	7	20.00	6	17.14	2	5.71	0	0.00	5	14.29	1	2.86	35
- วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์	5	10.64	3	6.38	6	12.77	5	10.64	2	4.26	3	6.38	7	14.89	7	14.89	3	6.38	0	0.00	6	12.77	0	0.00	47
- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2	6.90	0	0.00	1	3.45	2	6.90	3	10.34	3	10.34	6	20.69	4	13.79	2	6.90	1	3.45	5	17.24	0	0.00	29
- สถิติประยุกต์	0	0.00	4	9.09	6	13.64	3	6.82	4	9.09	3	6.82	7	15.91	6	13.64	5	11.36	1	2.27	5	11.36	0	0.00	44
- เคมี	6	5.50	15	13.76	4	3.67	11	10.09	10	9.17	8	7.34	16	14.68	14	12.84	7	6.42	6	5.50	12	11.01	0	0.00	109

ตาราง ก 20 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ ไอทีที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	1	0.54	24	12.90	8	4.30	24	12.90	13	6.99	16	8.60	29	15.59	25	13.44	11	5.91	6	3.23	26	13.98	3	1.61	186
- ศิลปอุตสาหกรรม	0	0.00	5	21.74	0	0.00	3	13.04	3	13.04	2	8.70	2	8.70	4	17.39	1	4.35	0	0.00	3	13.04	0	0.00	23
- สถาปัตยกรรม	1	1.54	9	13.85	2	3.08	8	12.31	4	6.15	6	9.23	12	18.46	6	9.23	5	7.69	2	3.08	8	12.31	2	3.08	65
- สถาปัตยกรรมภายใน	0	0.00	6	10.00	5	8.33	9	15.00	3	5.00	4	6.67	10	16.67	10	16.67	3	5.00	1	1.67	8	13.33	1	1.67	60
- ออกแบบนิเทศศิลป์	0	0.00	4	10.53	1	2.63	4	10.53	3	7.89	4	10.53	5	13.16	5	13.16	2	5.26	3	7.89	7	18.42	0	0.00	38
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	23	12.30	18	9.63	13	6.95	11	5.88	19	10.16	34	18.18	17	9.09	18	9.63	14	7.49	19	10.16	1	0.53	187
- วิทยาการคอมพิวเตอร์	0	0.00	7	15.22	3	6.52	3	6.52	5	10.87	2	4.35	8	17.39	4	8.70	6	13.04	3	6.52	5	10.87	0	0.00	46
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0.00	16	11.35	15	10.64	10	7.09	6	4.26	17	12.06	26	18.44	13	9.22	12	8.51	11	7.80	14	9.93	1	0.71	141
รวม	62	2.68	309	13.34	139	6.00	214	9.24	163	7.03	214	9.24	349	15.06	274	11.83	158	6.82	146	6.30	281	12.13	8	0.35	2,317

ตาราง ก 21 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	คณะวิศวกรรมศาสตร์	6	3.31	26	14.36	7	3.87	21	11.60	15	8.29	17	9.39	30	16.57	23	12.71	9	4.97	10	5.52	16	8.84	1	
- วาริวิศวกรรม	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมคุณภาพ	2	13.33	2	13.33	1	6.67	2	13.33	2	13.33	1	6.67	2	13.33	1	6.67	0	0.00	1	6.67	1	6.67	0	0.00	15
- วิศวกรรมระบบการผลิต	1	11.11	2	22.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	1	11.11	0	0.00	1	11.11	0	0.00	9
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	0.00	1	10.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	0	0.00	1	10.00	1	10.00	2	20.00	1	10.00	1	10.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมอาหาร	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมเคมี	1	4.35	4	17.39	1	4.35	3	13.04	1	4.35	2	8.70	3	13.04	3	13.04	0	0.00	4	17.39	1	4.35	0	0.00	23
- วิศวกรรมเครื่องกล	0	0.00	4	21.05	0	0.00	3	15.79	1	5.26	1	5.26	3	15.79	3	15.79	1	5.26	1	5.26	1	5.26	1	5.26	19
- วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง	2	5.88	2	5.88	2	5.88	1	2.94	4	11.76	7	20.59	7	20.59	4	11.76	1	2.94	0	0.00	4	11.76	0	0.00	34
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมไฟฟ้า	0	0.00	5	17.24	2	6.90	5	17.24	3	10.34	0	0.00	3	10.34	5	17.24	2	6.90	0	0.00	4	13.79	0	0.00	29
- เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	0	0.00	3	21.43	1	7.14	0	0.00	1	7.14	2	14.29	3	21.43	2	14.29	0	0.00	1	7.14	1	7.14	0	0.00	14
- เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	0	0.00	1	12.50	0	0.00	1	12.50	1	12.50	0	0.00	2	25.00	2	25.00	0	0.00	0	0.00	1	12.50	0	0.00	8
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	9	1.89	55	11.55	38	7.98	51	10.71	30	6.30	70	14.71	64	13.45	42	8.82	17	3.57	34	7.14	63	13.24	3	0.63	476
- ครุศาสตร์เทคโนโลยี	2	2.22	10	11.11	6	6.67	8	8.89	9	10.00	14	15.56	7	7.78	13	14.44	4	4.44	3	3.33	14	15.56	0	0.00	90
- คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	4	2.16	25	13.51	20	10.81	16	8.65	12	6.49	31	16.76	28	15.14	14	7.57	4	2.16	10	5.41	21	11.35	0	0.00	185
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	4.35	1	4.35	0	0.00	3	13.04	3	13.04	3	13.04	4	17.39	2	8.70	0	0.00	2	8.70	4	17.39	0	0.00	23
- วิศวกรรมเครื่องกล	1	4.17	2	8.33	1	4.17	5	20.83	1	4.17	3	12.50	3	12.50	3	12.50	1	4.17	2	8.33	2	8.33	0	0.00	24
- วิศวกรรมโยธา	0	0.00	2	11.11	1	5.56	0	0.00	1	5.56	1	5.56	2	11.11	3	16.67	1	5.56	1	5.56	3	16.67	3	16.67	18
- วิศวกรรมไฟฟ้า	1	0.77	14	10.77	10	7.69	18	13.85	3	2.31	17	13.08	20	15.38	7	5.38	7	5.38	14	10.77	19	14.62	0	0.00	130
- เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0.00	1	16.67	0	0.00	1	16.67	1	16.67	1	16.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	33.33	0	0.00	0	0.00	6
คณะวิทยาศาสตร์	1	3.33	2	6.67	5	16.67	3	10.00	0	0.00	2	6.67	4	13.33	4	13.33	2	6.67	1	3.33	6	20.00	0	0.00	30
- คณิตศาสตร์ประยุกต์	0	0.00	0	0.00	2	16.67	2	16.67	0	0.00	0	0.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33	0	0.00	3	25.00	0	0.00	12
- จุลชีววิทยาประยุกต์	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	5
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- ฟิสิกส์ศึกษา	0	0.00	1	12.50	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	12.50	2	25.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	2	25.00	0	0.00	8
คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	9	14.75	2	3.28	8	13.11	6	9.84	6	9.84	10	16.39	8	13.11	5	8.20	1	1.64	6	9.84	0	0.00	61
- การจัดการพลังงาน	0	0.00	3	14.29	1	4.76	1	4.76	3	14.29	2	9.52	2	9.52	4	19.05	2	9.52	1	4.76	2	9.52	0	0.00	21
- เทคโนโลยีพลังงาน	0	0.00	1	5.56	0	0.00	3	16.67	0	0.00	3	16.67	4	22.22	2	11.11	2	11.11	0	0.00	3	16.67	0	0.00	18
- เทคโนโลยีวัสดุ	0	0.00	5	22.73	1	4.55	4	18.18	3	13.64	1	4.55	4	18.18	2	9.09	1	4.55	0	0.00	1	4.55	0	0.00	22

ตาราง ก 21 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมฯ ไอทีที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	2	4.35	7	15.22	2	4.35	2	4.35	1	2.17	4	8.70	8	17.39	5	10.87	4	8.70	5	10.87	5	10.87	1	
- การจัดการทรัพยากรชีวภาพ	0	0.00	4	20.00	0	0.00	1	5.00	0	0.00	1	5.00	4	20.00	3	15.00	1	5.00	3	15.00	3	15.00	0	0.00	20
- ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ	0	0.00	1	14.29	0	0.00	0	0.00	1	14.29	1	14.29	2	28.57	0	0.00	1	14.29	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7
- เทคโนโลยีชีวภาพ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	5
- เทคโนโลยีชีวเคมี	1	20.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	1	11.11	1	11.11	1	11.11	0	0.00	0	0.00	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	1	11.11	9
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	0	0.00	2	11.76	2	11.76	3	17.65	1	5.88	1	5.88	4	23.53	3	17.65	0	0.00	0	0.00	1	5.88	0	0.00	17
- การออกแบบและวางแผน	0	0.00	2	11.76	2	11.76	3	17.65	1	5.88	1	5.88	4	23.53	3	17.65	0	0.00	0	0.00	1	5.88	0	0.00	17
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	10	3.33	39	13.00	29	9.67	31	10.33	18	6.00	27	9.00	43	14.33	35	11.67	24	8.00	22	7.33	22	7.33	0	0.00	300
- ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	9	19.15	5	10.64	5	10.64	2	4.26	5	10.64	7	14.89	4	8.51	2	4.26	3	6.38	5	10.64	0	0.00	47
- ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมซอฟต์แวร์	0	0.00	1	6.67	0	0.00	0	0.00	2	13.33	3	20.00	3	20.00	2	13.33	0	0.00	2	13.33	2	13.33	0	0.00	15
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	10	4.29	28	12.02	24	10.30	26	11.16	14	6.01	19	8.15	32	13.73	29	12.45	21	9.01	16	6.87	14	6.01	0	0.00	233
คณะศิลปศาสตร์	1	3.33	6	20.00	5	16.67	1	3.33	5	16.67	4	13.33	4	13.33	2	6.67	0	0.00	1	3.33	1	3.33	0	0.00	30
- ภาษาศาสตร์ประยุกต์ด้านการสอนภาษาอังกฤษ	1	3.33	6	20.00	5	16.67	1	3.33	5	16.67	4	13.33	4	13.33	2	6.67	0	0.00	1	3.33	1	3.33	0	0.00	30
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	3	16.67	2	11.11	3	16.67	0	0.00	1	5.56	4	22.22	2	11.11	3	16.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	18
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน	0	0.00	1	11.11	0	0.00	2	22.22	0	0.00	1	11.11	2	22.22	1	11.11	2	22.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
- เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	4	3.03	18	13.64	8	6.06	13	9.85	12	9.09	12	9.09	20	15.15	11	8.33	14	10.61	6	4.55	14	10.61	0	0.00	132
- การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
- การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ	1	2.27	7	15.91	2	4.55	4	9.09	3	6.82	4	9.09	7	15.91	3	6.82	4	9.09	3	6.82	6	13.64	0	0.00	44
- การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	1	8.33	2	16.67	1	8.33	1	8.33	2	16.67	3	25.00	1	8.33	1	8.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	12
- การจัดการโลจิสติกส์	2	2.94	8	11.76	4	5.88	8	11.76	7	10.29	4	5.88	10	14.71	5	7.35	10	14.71	3	4.41	7	10.29	0	0.00	68
- การบริหารโครงการ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	33.33	1	33.33	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	3
สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม	1	7.69	2	15.38	3	23.08	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
- วิทยากรหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	1	7.69	2	15.38	3	23.08	2	15.38	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	1	7.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13
รวม	34	2.61	169	12.96	103	7.90	138	10.58	89	6.83	145	11.12	192	14.72	136	10.43	79	6.06	80	6.13	134	10.28	5	0.38	1,304

ตาราง ก 22 จำนวนและร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2554 จำแนกตามเนื้อหาที่ผู้บังคับบัญชาคิดว่า มจธ. ควรเน้นหรือหรือสอนเพิ่มเติม

คณะ/สาขาวิชา	ระบบมาตรฐาน ควบคุมคุณภาพ		การติดต่อสื่อสาร ด้วยภาษา ต่างประเทศ		ความรู้และ การฝึกปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบคอมฯ ไอทีที่ทันสมัย		การลงมือปฏิบัติ ในสถานที่จริง		ความเป็นผู้นำ/ กล้าแสดงออก อย่างสร้างสรรค์		การทำงาน ร่วมกับผู้อื่น/ การแก้ปัญหา		คุณธรรม/ จริยธรรม/ จรรยาบรรณ ในวิชาชีพ		ความขยัน อดทนต่อ การทำงาน		การประยุกต์ วิชาที่เรียนมา ใช้ในการทำงาน		รอบรู้ทั้งทฤษฎี และปฏิบัติ		ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย		อื่นๆ		รวม ทั้งหมด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์	1	10.00	2	20.00	0	0.00	1	10.00	0	0.00	0	0.00	2	20.00	1	10.00	0	0.00	1	10.00	2	20.00	0	0.00	10
- วิศวกรรมเคมี	0	0.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	1	2.86	6	17.14	2	5.71	5	14.29	4	11.43	7	20.00	6	17.14	2	5.71	1	2.86	0	0.00	1	2.86	0	0.00	35
- นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี	1	2.86	6	17.14	2	5.71	5	14.29	4	11.43	7	20.00	6	17.14	2	5.71	1	2.86	0	0.00	1	2.86	0	0.00	35
คณะวิทยาศาสตร์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	9
- ฟิสิกส์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	0	0.00	3	33.33	0	0.00	9
คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	0	0.00	5	23.81	1	4.76	1	4.76	2	9.52	4	19.05	3	14.29	1	4.76	0	0.00	1	4.76	3	14.29	0	0.00	21
- เทคโนโลยีพลังงาน	0	0.00	5	23.81	1	4.76	1	4.76	2	9.52	4	19.05	3	14.29	1	4.76	0	0.00	1	4.76	3	14.29	0	0.00	21
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	0	0.00	1	11.11	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	2	22.22	2	22.22	0	0.00	1	11.11	1	11.11	1	11.11	9
- เทคโนโลยีชีวภาพ	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	4
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	0	0.00	3	17.65	1	5.88	2	11.76	1	5.88	0	0.00	2	11.76	2	11.76	2	11.76	1	5.88	3	17.65	0	0.00	17
- เทคโนโลยีพลังงาน	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	20.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	5
- เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	0	0.00	3	25.00	0	0.00	1	8.33	1	8.33	0	0.00	2	16.67	1	8.33	1	8.33	1	8.33	2	16.67	0	0.00	12
รวม	2	1.98	17	16.83	4	3.96	13	12.87	7	6.93	11	10.89	15	14.85	11	10.89	3	2.97	4	3.96	13	12.87	1	0.99	101

ตาราง ก 23 จำนวนและร้อยละคณะวิชาที่หน่วยงานต้องการรับเข้าทำงาน
(รุ่นปีการศึกษา 2554)

★ หน่วยงานราชการ / หน่วยงานในกำกับรัฐบาล

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
วิศวกรรมศาสตร์	100	18.59
วิทยาศาสตร์	79	14.68
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	115	21.38
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	26	4.83
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	10	1.86
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	34	6.32
เทคโนโลยีสารสนเทศ	91	16.91
ศิลปศาสตร์	26	4.83
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	20	3.72
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	19	3.53
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	16	2.97
วิทยาลัยสหวิทยาการ	2	0.37
รวม	538	100.00

★ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
วิศวกรรมศาสตร์	36	46.75
วิทยาศาสตร์	11	14.29
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	10	12.99
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	1	1.30
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	2	2.60
เทคโนโลยีสารสนเทศ	13	16.88
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1	1.30
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	2	2.60
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	1	1.30
รวม	77	100.00

★ หน่วยงานเอกชน

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
วิศวกรรมศาสตร์	390	42.76
วิทยาศาสตร์	160	17.54
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	88	9.65
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	35	3.84
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	8	0.88
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	39	4.28
เทคโนโลยีสารสนเทศ	130	14.25
ศิลปศาสตร์	13	1.43
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	12	1.32
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	30	3.29
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	5	0.55
วิทยาลัยสหวิทยาการ	2	0.22
รวม	912	100.00

ตาราง ก 23 จำนวนและร้อยละคณะวิชาที่หน่วยงานต้องการรับเข้าทำงาน
(รุ่นปีการศึกษา 2554)

★ ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
วิศวกรรมศาสตร์	8	17.39
วิทยาศาสตร์	5	10.87
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	5	10.87
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	12	26.09
เทคโนโลยีสารสนเทศ	8	17.39
ศิลปศาสตร์	3	6.52
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1	2.17
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	4	8.70
รวม	46	100.00

★ องค์กรต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ*

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
วิศวกรรมศาสตร์	2	40.00
วิทยาศาสตร์	1	20.00
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1	20.00
ศิลปศาสตร์	1	20.00
รวม	5	100.00

*ผู้ตอบแบบสอบถาม ที่อยู่ในกลุ่มองค์กรต่างประเทศ / ระหว่างประเทศ มีจำนวน 2 คน

หมายเหตุ : ปี 54 ระบุสาขาไม่ได้ เพราะเนื่องจากมีผู้ตอบสาขาวิชากลับมาน้อยมาก

อีกทั้ง ระบบการกรอกข้อมูลไม่สามารถเลือกตอบ "ไม่ระบุสาขาวิชา" ได้ ปีนี้จึงนับคะแนนเป็นระดับคณะเท่านั้น
ข้อมูล ณ วันที่ 29 เมษายน 2559

ภาคผนวก ข
ตารางความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต

ตาราง ข 1 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

รายการ	มจร.			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.01	0.66	มาก	3.94	0.68	มาก	4.13	0.62	มาก	4.00	0.71	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.23	0.67	มาก	4.20	0.68	มาก	4.30	0.67	มาก	4.16	0.62	มาก
1.3 การตรงต่อเวลา	4.01	0.77	มาก	3.94	0.81	มาก	4.14	0.68	มาก	3.96	0.79	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.25	0.63	มาก	4.22	0.61	มาก	4.30	0.66	มาก	4.20	0.65	มาก
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.23	0.67	มาก	4.20	0.66	มาก	4.28	0.69	มาก	4.24	0.60	มาก
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.15	0.66	มาก	4.11	0.65	มาก	4.24	0.66	มาก	4.16	0.69	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.02	0.74	มาก	3.94	0.77	มาก	4.17	0.66	มาก	4.00	0.96	มาก
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.15	0.68	มาก	4.14	0.66	มาก	4.19	0.71	มาก	4.00	0.71	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.03	0.71	มาก	3.96	0.70	มาก	4.16	0.70	มาก	3.96	0.79	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.05	0.69	มาก	3.98	0.67	มาก	4.17	0.71	มาก	4.00	0.58	มาก
รวมเฉลี่ย	4.11	0.55	มาก	4.06	0.54	มาก	4.21	0.55	มาก	4.07	0.56	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความไม่รู้อื่นๆ	4.13	0.72	มาก	4.05	0.74	มาก	4.25	0.67	มาก	4.36	0.57	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.91	0.72	มาก	3.76	0.70	มาก	4.13	0.68	มาก	4.40	0.71	มาก
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.76	0.77	มาก	3.57	0.75	มาก	4.06	0.68	มาก	4.20	0.76	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.87	0.74	มาก	3.72	0.73	มาก	4.11	0.70	มาก	4.20	0.65	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.92	0.73	มาก	3.79	0.75	มาก	4.13	0.63	มาก	4.04	0.79	มาก
รวมเฉลี่ย	3.92	0.61	มาก	3.78	0.60	มาก	4.14	0.57	มาก	4.24	0.62	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.84	0.71	มาก	3.71	0.71	มาก	4.03	0.66	มาก	4.24	0.60	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.79	0.72	มาก	3.67	0.72	มาก	3.95	0.68	มาก	4.08	0.70	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.09	0.65	มาก	4.01	0.66	มาก	4.21	0.61	มาก	4.20	0.58	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.67	0.74	มาก	3.51	0.73	มาก	3.91	0.67	มาก	4.04	0.68	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.90	0.74	มาก	3.82	0.76	มาก	4.02	0.68	มาก	4.04	0.61	มาก
รวมเฉลี่ย	3.86	0.59	มาก	3.74	0.59	มาก	4.03	0.54	มาก	4.12	0.56	มาก

ตาราง ข 1 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

รายการ	มจร.			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.63	0.75	มาก	3.47	0.75	ปานกลาง	3.86	0.69	มาก	4.04	0.79	มาก
4.2 การได้ตรงอย่างมีเหตุผล	3.78	0.70	มาก	3.65	0.70	มาก	3.96	0.67	มาก	4.08	0.57	มาก
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.01	0.78	มาก	3.92	0.81	มาก	4.18	0.71	มาก	4.08	0.76	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.83	0.75	มาก	3.73	0.77	มาก	4.00	0.68	มาก	4.04	0.73	มาก
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.11	0.69	มาก	4.07	0.68	มาก	4.19	0.69	มาก	4.08	0.64	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.17	0.68	มาก	4.12	0.70	มาก	4.26	0.64	มาก	4.16	0.75	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.97	0.76	มาก	3.92	0.78	มาก	4.05	0.73	มาก	4.08	0.64	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.06	0.70	มาก	4.01	0.70	มาก	4.15	0.68	มาก	4.04	0.68	มาก
รวมเฉลี่ย	3.95	0.59	มาก	3.86	0.59	มาก	4.08	0.55	มาก	4.08	0.58	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.80	0.69	มาก	3.71	0.68	มาก	3.95	0.67	มาก	3.92	0.70	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.54	0.74	มาก	3.47	0.76	ปานกลาง	3.62	0.70	มาก	4.00	0.50	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.34	0.75	ปานกลาง	3.26	0.78	ปานกลาง	3.43	0.69	ปานกลาง	3.84	0.55	มาก
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.40	0.73	ปานกลาง	3.33	0.76	ปานกลาง	3.47	0.67	ปานกลาง	3.84	0.62	มาก
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.41	0.75	ปานกลาง	3.34	0.79	ปานกลาง	3.49	0.69	ปานกลาง	3.80	0.50	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.24	0.63	มาก	4.20	0.63	มาก	4.30	0.63	มาก	4.16	0.55	มาก
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.26	0.62	มาก	4.23	0.62	มาก	4.32	0.61	มาก	4.20	0.58	มาก
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.20	0.66	มาก	4.16	0.67	มาก	4.27	0.66	มาก	4.12	0.60	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.15	0.65	มาก	4.05	0.65	มาก	4.30	0.64	มาก	4.20	0.50	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.97	0.75	มาก	3.86	0.75	มาก	4.16	0.71	มาก	4.12	0.60	มาก
รวมเฉลี่ย	3.83	0.50	มาก	3.76	0.51	มาก	3.93	0.48	มาก	4.02	0.43	มาก

ตาราง ข 2 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

รายการ	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.17	0.65	มาก	4.06	0.65	มาก	4.32	0.61	มาก	4.11	0.78	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.36	0.64	มาก	4.31	0.64	มาก	4.43	0.66	มาก	4.11	0.33	มาก
1.3 การตรงต่อเวลา	4.13	0.73	มาก	4.06	0.75	มาก	4.23	0.67	มาก	3.89	0.93	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.30	0.63	มาก	4.25	0.61	มาก	4.38	0.66	มาก	4.11	0.60	มาก
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.32	0.66	มาก	4.28	0.65	มาก	4.40	0.69	มาก	4.11	0.33	มาก
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.23	0.66	มาก	4.16	0.65	มาก	4.33	0.66	มาก	4.22	0.67	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.16	0.77	มาก	4.05	0.80	มาก	4.32	0.64	มาก	4.00	1.22	มาก
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.21	0.66	มาก	4.17	0.62	มาก	4.26	0.71	มาก	4.33	0.50	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.15	0.69	มาก	4.02	0.62	มาก	4.33	0.72	มาก	4.11	0.93	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.14	0.66	มาก	4.02	0.64	มาก	4.30	0.67	มาก	4.22	0.67	มาก
รวมเฉลี่ย	4.22	0.54	มาก	4.14	0.52	มาก	4.33	0.56	มาก	4.12	0.53	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.20	0.72	มาก	4.06	0.74	มาก	4.37	0.65	มาก	4.44	0.73	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.06	0.73	มาก	3.84	0.71	มาก	4.31	0.64	มาก	4.44	1.01	มาก
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.93	0.76	มาก	3.72	0.76	มาก	4.19	0.64	มาก	4.22	0.97	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.01	0.73	มาก	3.82	0.73	มาก	4.24	0.65	มาก	4.33	0.71	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.99	0.73	มาก	3.85	0.73	มาก	4.20	0.66	มาก	3.78	1.09	มาก
รวมเฉลี่ย	4.04	0.63	มาก	3.86	0.61	มาก	4.26	0.57	มาก	4.24	0.84	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	0.68	มาก	3.83	0.67	มาก	4.20	0.63	มาก	4.44	0.53	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.92	0.70	มาก	3.80	0.73	มาก	4.04	0.64	มาก	4.44	0.53	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.15	0.65	มาก	4.04	0.66	มาก	4.30	0.61	มาก	4.33	0.50	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.83	0.70	มาก	3.64	0.69	มาก	4.03	0.63	มาก	4.44	0.73	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.06	0.69	มาก	3.92	0.70	มาก	4.20	0.66	มาก	4.44	0.53	มาก
รวมเฉลี่ย	3.99	0.57	มาก	3.85	0.58	มาก	4.15	0.51	มาก	4.42	0.51	มาก

ตาราง ข 2 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

รายการ	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.82	0.74	มาก	3.65	0.72	มาก	4.01	0.70	มาก	4.33	0.71	มาก
4.2 การได้รื้อรองอย่างมีเหตุผล	3.91	0.68	มาก	3.77	0.68	มาก	4.09	0.64	มาก	4.11	0.78	มาก
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.12	0.74	มาก	4.01	0.76	มาก	4.28	0.67	มาก	4.11	0.93	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.97	0.73	มาก	3.84	0.75	มาก	4.13	0.67	มาก	4.11	0.93	มาก
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.20	0.67	มาก	4.10	0.68	มาก	4.34	0.65	มาก	4.22	0.67	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.25	0.73	มาก	4.17	0.78	มาก	4.35	0.64	มาก	4.22	0.97	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.10	0.74	มาก	4.00	0.77	มาก	4.21	0.71	มาก	4.33	0.50	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.21	0.68	มาก	4.10	0.69	มาก	4.35	0.66	มาก	4.22	0.44	มาก
รวมเฉลี่ย	4.07	0.59	มาก	3.95	0.60	มาก	4.22	0.54	มาก	4.21	0.66	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.87	0.69	มาก	3.70	0.69	มาก	4.10	0.63	มาก	3.78	0.83	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.47	0.69	ปานกลาง	3.37	0.73	ปานกลาง	3.57	0.63	มาก	3.78	0.44	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.27	0.70	ปานกลาง	3.18	0.75	ปานกลาง	3.36	0.61	ปานกลาง	3.78	0.44	มาก
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.37	0.66	ปานกลาง	3.27	0.70	ปานกลาง	3.47	0.59	ปานกลาง	3.78	0.44	มาก
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.35	0.70	ปานกลาง	3.22	0.76	ปานกลาง	3.48	0.59	ปานกลาง	3.78	0.44	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.24	0.61	มาก	4.18	0.60	มาก	4.34	0.62	มาก	4.11	0.60	มาก
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.30	0.59	มาก	4.24	0.59	มาก	4.38	0.58	มาก	4.11	0.60	มาก
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.23	0.66	มาก	4.13	0.66	มาก	4.38	0.66	มาก	4.11	0.60	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.22	0.63	มาก	4.06	0.61	มาก	4.43	0.60	มาก	4.33	0.50	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.08	0.70	มาก	3.96	0.66	มาก	4.23	0.73	มาก	4.22	0.67	มาก
รวมเฉลี่ย	3.84	0.50	มาก	3.73	0.50	มาก	3.97	0.47	มาก	3.98	0.47	มาก

ตาราง ข 3 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

รายการ	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.58	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	3.50	0.71	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
1.3 การตรงต่อเวลา	4.00	0.82	มาก	-	-	-	4.18	0.60	มาก	3.00	1.41	ปานกลาง
1.4 ความซื่อสัตย์	4.23	0.60	มาก	-	-	-	4.36	0.50	มาก	3.50	0.71	มาก
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.00	0.82	มาก	-	-	-	4.18	0.60	มาก	3.00	1.41	ปานกลาง
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.08	0.76	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.00	1.41	ปานกลาง
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.08	0.64	มาก	-	-	-	4.18	0.60	มาก	3.50	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	4.10	0.61	มาก	-	-	-	4.24	0.47	มาก	3.35	0.92	ปานกลาง
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.08	0.49	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	4.00	0.00	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.46	0.66	ปานกลาง	-	-	-	3.36	0.67	ปานกลาง	4.00	0.00	มาก
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.77	0.44	มาก	-	-	-	3.73	0.47	มาก	4.00	0.00	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.85	0.55	มาก	-	-	-	3.91	0.54	มาก	3.50	0.71	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.15	0.38	มาก	-	-	-	4.18	0.40	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.86	0.33	มาก	-	-	-	3.85	0.36	มาก	3.90	0.14	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.92	0.49	มาก	-	-	-	4.00	0.45	มาก	3.50	0.71	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.69	0.63	มาก	-	-	-	3.82	0.60	มาก	3.00	0.00	ปานกลาง
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.85	0.55	มาก	-	-	-	4.00	0.45	มาก	3.00	0.00	ปานกลาง
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.08	0.64	มาก	-	-	-	4.18	0.60	มาก	3.50	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	3.94	0.47	มาก	-	-	-	4.05	0.41	มาก	3.30	0.14	ปานกลาง

ตาราง ข 3 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

รายการ	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้ฟังและมีความน่าเชื่อถือ	3.62	0.77	มาก	-	-	-	3.82	0.60	มาก	2.50	0.71	ปานกลาง
4.2 การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	3.92	0.49	มาก	-	-	-	4.00	0.45	มาก	3.50	0.71	มาก
4.3 ความซื่อสัตย์ และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	3.92	0.64	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	3.00	0.00	ปานกลาง
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.92	0.49	มาก	-	-	-	4.09	0.30	มาก	3.00	0.00	ปานกลาง
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.08	0.64	มาก	-	-	-	4.18	0.60	มาก	3.50	0.71	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.23	0.60	มาก	-	-	-	4.36	0.50	มาก	3.50	0.71	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.15	0.80	มาก	-	-	-	4.36	0.50	มาก	3.00	1.41	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.15	0.38	มาก	3.19	0.62	ปานกลาง
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	4.00	0.58	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	3.50	0.71	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.62	0.65	มาก	-	-	-	3.64	0.67	มาก	3.50	0.71	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.38	0.51	ปานกลาง	-	-	-	3.36	0.50	ปานกลาง	3.50	0.71	มาก
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.31	0.48	ปานกลาง	-	-	-	3.36	0.50	ปานกลาง	3.00	0.00	ปานกลาง
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.38	0.51	ปานกลาง	-	-	-	3.36	0.50	ปานกลาง	3.50	0.71	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.15	0.55	มาก	-	-	-	4.27	0.47	มาก	3.50	0.71	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.08	0.49	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	4.00	0.00	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.08	0.49	มาก	-	-	-	4.09	0.54	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.83	0.38	มาก	-	-	-	3.88	0.35	มาก	3.55	0.49	มาก

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาเอก คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 2 คน

ตาราง ข 4 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายการ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	3.97	0.64	มาก	3.93	0.70	มาก	4.00	0.61	มาก	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.15	0.72	มาก	4.14	0.77	มาก	4.16	0.69	มาก	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	3.99	0.76	มาก	3.84	0.83	มาก	4.09	0.70	มาก	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.21	0.64	มาก	4.23	0.68	มาก	4.20	0.63	มาก	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.15	0.74	มาก	4.16	0.78	มาก	4.14	0.73	มาก	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.10	0.64	มาก	4.07	0.70	มาก	4.11	0.60	มาก	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.02	0.59	มาก	4.05	0.68	มาก	4.00	0.54	มาก	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.07	0.67	มาก	4.14	0.70	มาก	4.03	0.66	มาก	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.96	0.63	มาก	3.98	0.70	มาก	3.94	0.59	มาก	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.06	0.67	มาก	4.11	0.72	มาก	4.03	0.64	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.07	0.54	มาก	4.06	0.61	มาก	4.07	0.50	มาก	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.14	0.69	มาก	4.16	0.71	มาก	4.13	0.68	มาก	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.94	0.71	มาก	3.84	0.81	มาก	4.00	0.64	มาก	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.89	0.81	มาก	3.68	0.91	มาก	4.01	0.71	มาก	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.96	0.70	มาก	3.80	0.73	มาก	4.06	0.66	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.98	0.66	มาก	3.93	0.76	มาก	4.01	0.60	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.98	0.60	มาก	3.88	0.68	มาก	4.04	0.53	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.82	0.72	มาก	3.75	0.84	มาก	3.87	0.64	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.80	0.69	มาก	3.66	0.75	มาก	3.89	0.65	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.09	0.62	มาก	4.14	0.70	มาก	4.06	0.56	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.68	0.68	มาก	3.61	0.81	มาก	3.73	0.59	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.89	0.65	มาก	3.93	0.76	มาก	3.86	0.57	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.86	0.55	มาก	3.82	0.67	มาก	3.88	0.47	มาก	-	-	-

ตาราง ข 4 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายการ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.61	0.71	มาก	3.52	0.79	มาก	3.66	0.66	มาก	-	-	-
4.2 การได้รื่องอย่างมีเหตุผล	3.81	0.68	มาก	3.77	0.83	มาก	3.83	0.56	มาก	-	-	-
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	3.99	0.76	มาก	3.86	0.88	มาก	4.07	0.67	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.83	0.74	มาก	3.77	0.89	มาก	3.87	0.64	มาก	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	3.99	0.66	มาก	4.05	0.78	มาก	3.96	0.58	มาก	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.14	0.64	มาก	4.18	0.72	มาก	4.11	0.58	มาก	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.89	0.71	มาก	4.00	0.75	มาก	3.81	0.69	มาก	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.93	0.67	มาก	3.93	0.76	มาก	3.93	0.62	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.90	0.56	มาก	3.89	0.67	มาก	3.91	0.48	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.76	0.64	มาก	3.70	0.73	มาก	3.80	0.58	มาก	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.56	0.67	มาก	3.48	0.70	ปานกลาง	3.61	0.64	มาก	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.43	0.73	ปานกลาง	3.32	0.80	ปานกลาง	3.50	0.68	มาก	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.41	0.73	ปานกลาง	3.32	0.86	ปานกลาง	3.47	0.63	ปานกลาง	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.44	0.73	ปานกลาง	3.36	0.81	ปานกลาง	3.49	0.68	ปานกลาง	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.21	0.63	มาก	4.25	0.69	มาก	4.19	0.60	มาก	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.23	0.62	มาก	4.27	0.69	มาก	4.20	0.58	มาก	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.13	0.63	มาก	4.14	0.67	มาก	4.13	0.61	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.31	0.63	มาก	4.27	0.66	มาก	4.33	0.61	มาก	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.17	0.72	มาก	4.07	0.82	มาก	4.23	0.64	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.86	0.47	มาก	3.82	0.51	มาก	3.89	0.44	มาก	-	-	-

ตาราง ข 5 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ

รายการ	คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.47	มาก	-	-	-	4.00	0.39	มาก	4.00	0.71	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.42	0.69	มาก	-	-	-	4.36	0.63	มาก	4.60	0.89	มากที่สุด
1.3 การตรงต่อเวลา	4.21	0.63	มาก	-	-	-	4.14	0.66	มาก	4.40	0.55	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.42	0.69	มาก	-	-	-	4.36	0.74	มาก	4.60	0.55	มากที่สุด
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.47	0.61	มาก	-	-	-	4.36	0.63	มาก	4.80	0.45	มากที่สุด
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.21	0.79	มาก	-	-	-	4.14	0.86	มาก	4.40	0.55	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.21	0.71	มาก	-	-	-	4.21	0.70	มาก	4.20	0.84	มาก
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.16	0.83	มาก	-	-	-	4.21	0.89	มาก	4.00	0.71	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.16	0.83	มาก	-	-	-	4.14	0.86	มาก	4.20	0.84	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.16	0.76	มาก	-	-	-	4.14	0.86	มาก	4.20	0.45	มาก
รวมเฉลี่ย	4.24	0.63	มาก	-	-	-	4.21	0.67	มาก	4.34	0.55	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.42	0.51	มาก	-	-	-	4.43	0.51	มาก	4.40	0.55	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.16	0.69	มาก	-	-	-	4.07	0.73	มาก	4.40	0.55	มาก
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.05	0.85	มาก	-	-	-	4.00	0.88	มาก	4.20	0.84	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.21	0.71	มาก	-	-	-	4.14	0.77	มาก	4.40	0.55	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.32	0.67	มาก	-	-	-	4.29	0.73	มาก	4.40	0.55	มาก
รวมเฉลี่ย	4.23	0.62	มาก	-	-	-	4.19	0.64	มาก	4.36	0.59	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.11	0.57	มาก	-	-	-	4.07	0.62	มาก	4.20	0.45	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	4.11	0.66	มาก	-	-	-	4.07	0.62	มาก	4.20	0.84	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.32	0.67	มาก	-	-	-	4.36	0.63	มาก	4.20	0.84	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	4.00	0.67	มาก	-	-	-	4.07	0.73	มาก	3.80	0.45	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.05	0.71	มาก	-	-	-	4.14	0.77	มาก	3.80	0.45	มาก
รวมเฉลี่ย	4.12	0.54	มาก	-	-	-	4.14	0.56	มาก	4.04	0.54	มาก

ตาราง ข 5 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ

รายการ	คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.89	0.74	มาก	-	-	-	3.86	0.77	มาก	4.00	0.71	มาก
4.2 การได้รจัดรองอย่างมีเหตุผล	4.11	0.57	มาก	-	-	-	4.14	0.66	มาก	4.00	0.00	มาก
4.3 ความซื่อสัตย์ และอดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.47	0.51	มาก	-	-	-	4.50	0.52	มากที่สุด	4.40	0.55	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	4.21	0.54	มาก	-	-	-	4.21	0.58	มาก	4.20	0.45	มาก
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.32	0.82	มาก	-	-	-	4.43	0.85	มาก	4.00	0.71	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.53	0.51	มากที่สุด	-	-	-	4.57	0.51	มากที่สุด	4.40	0.55	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.16	0.83	มาก	-	-	-	4.14	0.86	มาก	4.20	0.84	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.42	0.61	มาก	-	-	-	4.43	0.65	มาก	4.40	0.55	มาก
รวมเฉลี่ย	4.26	0.52	มาก	-	-	-	4.29	0.54	มาก	4.20	0.49	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและเทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	4.00	0.67	มาก	-	-	-	3.86	0.66	มาก	4.40	0.55	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.79	0.63	มาก	-	-	-	3.64	0.63	มาก	4.20	0.45	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.32	0.58	ปานกลาง	-	-	-	3.29	0.61	ปานกลาง	3.40	0.55	ปานกลาง
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.32	0.58	ปานกลาง	-	-	-	3.29	0.61	ปานกลาง	3.40	0.55	ปานกลาง
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.37	0.60	ปานกลาง	-	-	-	3.36	0.63	ปานกลาง	3.40	0.55	ปานกลาง
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.37	0.68	มาก	-	-	-	4.43	0.76	มาก	4.20	0.45	มาก
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.37	0.68	มาก	-	-	-	4.36	0.74	มาก	4.40	0.55	มาก
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.32	0.67	มาก	-	-	-	4.36	0.74	มาก	4.20	0.45	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.21	0.63	มาก	-	-	-	4.21	0.70	มาก	4.20	0.45	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.16	0.60	มาก	-	-	-	4.14	0.66	มาก	4.20	0.45	มาก
รวมเฉลี่ย	3.92	0.43	มาก	-	-	-	3.89	0.45	มาก	4.00	0.41	มาก

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาเอก คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 4 คน

ตาราง ข 6 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
คณะวิทยาศาสตร์

รายการ	คณะวิทยาศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	3.96	0.73	มาก	3.95	0.72	มาก	4.33	0.82	มาก	3.67	0.58	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.09	0.72	มาก	4.05	0.74	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.3 การตรงต่อเวลา	4.06	0.78	มาก	4.03	0.80	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.21	0.58	มาก	4.21	0.60	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.15	0.70	มาก	4.11	0.72	มาก	4.67	0.52	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.05	0.72	มาก	4.03	0.74	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.01	0.79	มาก	3.97	0.82	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.16	0.71	มาก	4.14	0.73	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.96	0.79	มาก	3.92	0.81	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	3.95	0.78	มาก	3.92	0.81	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	4.06	0.60	มาก	4.03	0.61	มาก	4.45	0.49	มาก	3.97	0.06	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความไม่รู้อะไรเลย	3.94	0.73	มาก	3.89	0.74	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.62	0.64	มาก	3.56	0.62	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.61	0.73	มาก	3.56	0.75	มาก	4.00	0.63	มาก	4.00	0.00	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.52	0.72	มาก	3.47	0.73	ปานกลาง	4.00	0.63	มาก	4.00	0.00	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.82	0.77	มาก	3.77	0.79	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.70	0.60	มาก	3.65	0.60	มาก	4.20	0.54	มาก	4.00	0.00	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.60	0.73	มาก	3.56	0.75	มาก	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.46	0.71	ปานกลาง	3.42	0.71	ปานกลาง	3.67	0.82	มาก	4.00	0.00	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	3.82	0.65	มาก	3.77	0.66	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.33	0.74	ปานกลาง	3.27	0.73	ปานกลาง	3.67	0.82	มาก	4.00	0.00	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.66	0.85	มาก	3.63	0.87	มาก	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.57	0.63	มาก	3.53	0.64	มาก	3.87	0.60	มาก	4.00	0.00	มาก

ตาราง ข 6 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
คณะวิทยาศาสตร์

รายการ	คณะวิทยาศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.29	0.69	ปานกลาง	3.25	0.68	ปานกลาง	3.50	0.84	มาก	4.00	0.00	มาก
4.2 การได้รื่องอย่างมีเหตุผล	3.45	0.67	ปานกลาง	3.40	0.66	ปานกลาง	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	3.83	0.87	มาก	3.79	0.90	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.76	0.76	มาก	3.73	0.79	มาก	4.00	0.63	มาก	4.00	0.00	มาก
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.02	0.72	มาก	4.00	0.75	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.10	0.64	มาก	4.08	0.66	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.77	0.88	มาก	3.73	0.90	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.95	0.74	มาก	3.92	0.74	มาก	4.33	0.82	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.77	0.61	มาก	3.74	0.62	มาก	4.08	0.56	มาก	4.00	0.00	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.73	0.69	มาก	3.66	0.67	มาก	4.50	0.55	มากที่สุด	4.00	0.00	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.37	0.79	ปานกลาง	3.30	0.79	ปานกลาง	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.13	0.80	ปานกลาง	3.05	0.78	ปานกลาง	3.67	0.82	มาก	4.00	0.00	มาก
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.28	0.77	ปานกลาง	3.21	0.76	ปานกลาง	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.23	0.77	ปานกลาง	3.15	0.76	ปานกลาง	3.83	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.18	0.59	มาก	4.19	0.59	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.16	0.62	มาก	4.16	0.62	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.11	0.63	มาก	4.11	0.64	มาก	4.17	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	3.98	0.65	มาก	3.95	0.66	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.74	0.81	มาก	3.68	0.83	มาก	4.33	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก
รวมเฉลี่ย	3.69	0.52	มาก	3.65	0.51	มาก	4.08	0.52	มาก	4.00	0.00	มาก

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาเอก คณะวิทยาศาสตร์ ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 3 คน

ตาราง ข 7 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	3.86	0.68	มาก	3.83	0.67	มาก	4.03	0.68	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.19	0.64	มาก	4.16	0.65	มาก	4.32	0.62	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
1.3 การตรงต่อเวลา	3.85	0.83	มาก	3.81	0.84	มาก	4.03	0.75	มาก	4.00	0.00	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.17	0.59	มาก	4.16	0.57	มาก	4.21	0.66	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.17	0.62	มาก	4.15	0.63	มาก	4.26	0.60	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.06	0.61	มาก	4.05	0.58	มาก	4.16	0.72	มาก	4.00	1.41	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	3.88	0.73	มาก	3.84	0.72	มาก	4.03	0.79	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.14	0.66	มาก	4.13	0.65	มาก	4.24	0.68	มาก	3.50	0.71	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.92	0.69	มาก	3.90	0.69	มาก	4.05	0.70	มาก	3.50	0.71	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	3.94	0.64	มาก	3.92	0.61	มาก	4.08	0.75	มาก	3.50	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	4.02	0.51	มาก	4.00	0.50	มาก	4.14	0.54	มาก	4.10	0.71	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.06	0.74	มาก	4.04	0.75	มาก	4.13	0.66	มาก	5.00	0.00	มากที่สุด
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.79	0.71	มาก	3.73	0.69	มาก	4.05	0.73	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.50	0.71	มาก	3.44	0.71	ปานกลาง	3.82	0.65	มาก	4.00	0.00	มาก
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.72	0.73	มาก	3.67	0.72	มาก	3.95	0.77	มาก	4.00	0.00	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.79	0.74	มาก	3.74	0.75	มาก	4.03	0.59	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
รวมเฉลี่ย	3.77	0.58	มาก	3.73	0.58	มาก	3.99	0.53	มาก	4.40	0.28	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.70	0.71	มาก	3.65	0.71	มาก	3.92	0.67	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.65	0.67	มาก	3.60	0.66	มาก	3.92	0.71	มาก	4.00	0.00	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.05	0.66	มาก	4.00	0.64	มาก	4.32	0.66	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.52	0.74	มาก	3.45	0.73	ปานกลาง	3.84	0.72	มาก	4.00	0.00	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.81	0.75	มาก	3.79	0.75	มาก	3.95	0.73	มาก	3.50	0.71	มาก
รวมเฉลี่ย	3.75	0.57	มาก	3.70	0.57	มาก	3.99	0.56	มาก	4.10	0.42	มาก

ตาราง ข 7 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะวิศวกรรมศาสตร์

รายการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้ฟังและมีความน่าเชื่อถือ	3.48	0.76	ปานกลาง	3.40	0.77	ปานกลาง	3.92	0.54	มาก	4.00	0.00	มาก
4.2 การได้รื่องอย่างมีเหตุผล	3.67	0.69	มาก	3.62	0.66	มาก	3.89	0.76	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	3.89	0.81	มาก	3.87	0.81	มาก	4.03	0.85	มาก	4.00	0.00	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.65	0.75	มาก	3.60	0.76	มาก	3.92	0.63	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.09	0.66	มาก	4.07	0.67	มาก	4.18	0.65	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
4.6 ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.08	0.67	มาก	4.07	0.67	มาก	4.11	0.61	มาก	4.00	1.41	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.88	0.73	มาก	3.86	0.75	มาก	4.00	0.66	มาก	3.50	0.71	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.98	0.67	มาก	3.96	0.67	มาก	4.11	0.65	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
รวมเฉลี่ย	3.84	0.56	มาก	3.80	0.57	มาก	4.02	0.51	มาก	4.19	0.62	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.82	0.68	มาก	3.79	0.67	มาก	3.95	0.70	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.49	0.74	ปานกลาง	3.49	0.75	ปานกลาง	3.47	0.73	ปานกลาง	4.00	0.00	มาก
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.25	0.74	ปานกลาง	3.24	0.75	ปานกลาง	3.24	0.63	ปานกลาง	4.00	0.00	มาก
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.34	0.77	ปานกลาง	3.35	0.77	ปานกลาง	3.26	0.72	ปานกลาง	4.50	0.71	มากที่สุด
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.36	0.76	ปานกลาง	3.36	0.77	ปานกลาง	3.34	0.71	ปานกลาง	4.00	0.00	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.20	0.63	มาก	4.17	0.64	มาก	4.32	0.62	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.22	0.61	มาก	4.20	0.61	มาก	4.32	0.62	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.18	0.66	มาก	4.16	0.67	มาก	4.26	0.64	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.05	0.65	มาก	4.02	0.66	มาก	4.16	0.59	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.83	0.69	มาก	3.80	0.68	มาก	3.97	0.75	มาก	4.50	0.71	มากที่สุด
รวมเฉลี่ย	3.77	0.50	มาก	3.76	0.50	มาก	3.83	0.48	มาก	4.35	0.49	มาก

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาเอก คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 2 คน

ตาราง ข 8 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะศิลปศาสตร์

รายการ	คณะศิลปศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.13	1.13	มาก	-	-	-	4.13	1.13	มาก	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	4.25	0.46	มาก	-	-	-	4.25	0.46	มาก	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.63	0.52	มากที่สุด	-	-	-	4.63	0.52	มากที่สุด	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.71	มาก	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.38	0.74	มาก	-	-	-	4.38	0.74	มาก	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.50	0.53	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.53	มากที่สุด	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.76	มาก	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.13	0.64	มาก	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	3.88	0.99	มาก	-	-	-	3.88	0.99	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.25	0.57	มาก	-	-	-	4.25	0.57	มาก	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.25	0.46	มาก	-	-	-	4.25	0.46	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.35	0.45	มาก	-	-	-	4.35	0.45	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.00	0.53	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.25	0.46	มาก	-	-	-	4.25	0.46	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.13	0.64	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.88	0.99	มาก	-	-	-	3.88	0.99	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.13	0.52	มาก	-	-	-	4.13	0.52	มาก	-	-	-

ตาราง ข 8 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
คณะศิลปศาสตร์

รายการ	คณะศิลปศาสตร์			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้ฟังและมีความน่าเชื่อถือ	3.75	0.46	มาก	-	-	-	3.75	0.46	มาก	-	-	-
4.2 การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล	3.88	0.83	มาก	-	-	-	3.88	0.83	มาก	-	-	-
4.3 ความซื่อสัตย์ และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.76	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.76	มาก	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.76	มาก	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.50	0.53	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.53	มากที่สุด	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	3.75	0.71	มาก	-	-	-	3.75	0.71	มาก	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.75	0.71	มาก	-	-	-	3.75	0.71	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.95	0.57	มาก	-	-	-	3.95	0.57	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.88	0.35	มาก	-	-	-	3.88	0.35	มาก	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.38	0.52	มาก	-	-	-	4.38	0.52	มาก	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.71	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.71	มาก	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.76	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.26	0.52	มาก	-	-	-	4.26	0.52	มาก	-	-	-

ตาราง ข 9 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

รายการ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	3.96	0.59	มาก	3.98	0.60	มาก	3.75	0.50	มาก	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.26	0.74	มาก	4.26	0.73	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	4.02	0.79	มาก	4.02	0.80	มาก	4.00	0.82	มาก	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.45	0.62	มาก	4.42	0.63	มาก	4.75	0.50	มากที่สุด	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.36	0.67	มาก	4.35	0.65	มาก	4.50	1.00	มากที่สุด	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.36	0.64	มาก	4.35	0.65	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	3.96	0.78	มาก	3.91	0.78	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.19	0.61	มาก	4.16	0.61	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.02	0.77	มาก	4.02	0.77	มาก	4.00	0.82	มาก	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.09	0.72	มาก	4.09	0.68	มาก	4.00	1.15	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.17	0.53	มาก	4.16	0.53	มาก	4.28	0.60	มาก	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความไม่รู้อื่นๆ	4.19	0.77	มาก	4.16	0.75	มาก	4.50	1.00	มากที่สุด	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.87	0.82	มาก	3.81	0.79	มาก	4.50	1.00	มากที่สุด	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	3.60	0.77	มาก	3.51	0.74	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	3.89	0.73	มาก	3.86	0.71	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.79	0.75	มาก	3.72	0.73	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.87	0.60	มาก	3.81	0.56	มาก	4.45	0.75	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	3.83	0.70	มาก	3.81	0.70	มาก	4.00	0.82	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.98	0.77	มาก	4.00	0.76	มาก	3.75	0.96	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.17	0.60	มาก	4.16	0.61	มาก	4.25	0.50	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.60	0.74	มาก	3.60	0.73	มาก	3.50	1.00	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.72	0.71	มาก	3.72	0.70	มาก	3.75	0.96	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.86	0.55	มาก	3.86	0.54	มาก	3.85	0.77	มาก	-	-	-

ตาราง ข 9 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

รายการ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.55	0.77	มาก	3.56	0.73	มาก	3.50	1.29	มาก	-	-	-
4.2 การได้รื่องอย่างมีเหตุผล	3.70	0.72	มาก	3.72	0.70	มาก	3.50	1.00	มาก	-	-	-
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.11	0.76	มาก	4.12	0.76	มาก	4.00	0.82	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.81	0.77	มาก	3.81	0.76	มาก	3.75	0.96	มาก	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.13	0.61	มาก	4.12	0.59	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.15	0.66	มาก	4.14	0.64	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.19	0.71	มาก	4.19	0.70	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.23	0.67	มาก	4.23	0.65	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.98	0.53	มาก	3.99	0.50	มาก	3.97	0.93	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.36	0.67	ปานกลาง	3.42	0.63	ปานกลาง	2.75	0.96	ปานกลาง	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.98	0.74	มาก	3.93	0.70	มาก	4.50	1.00	มากที่สุด	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.83	0.82	มาก	3.79	0.74	มาก	4.25	1.50	มาก	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.66	0.73	มาก	3.63	0.69	มาก	4.00	1.15	มาก	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.85	0.88	มาก	3.81	0.82	มาก	4.25	1.50	มาก	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.45	0.62	มาก	4.44	0.63	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.49	0.59	มาก	4.49	0.59	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.36	0.70	มาก	4.37	0.69	มาก	4.25	0.96	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.13	0.71	มาก	4.16	0.65	มาก	3.75	1.26	มาก	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.87	1.01	มาก	3.93	0.99	มาก	3.25	1.26	ปานกลาง	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.00	0.49	มาก	4.00	0.48	มาก	4.00	0.64	มาก	-	-	-

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาโท คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 4 คน

ตาราง ข 10 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม

รายการ	บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.00	0.53	มาก	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.17	0.59	มาก	-	-	-	4.17	0.59	มาก	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	4.03	0.76	มาก	-	-	-	4.03	0.76	มาก	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.27	0.83	มาก	-	-	-	4.27	0.83	มาก	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.10	0.71	มาก	-	-	-	4.10	0.71	มาก	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.20	0.71	มาก	-	-	-	4.20	0.71	มาก	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.00	0.74	มาก	-	-	-	4.00	0.74	มาก	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.17	0.83	มาก	-	-	-	4.17	0.83	มาก	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.13	0.86	มาก	-	-	-	4.13	0.86	มาก	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.23	0.82	มาก	-	-	-	4.23	0.82	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.13	0.63	มาก	-	-	-	4.13	0.63	มาก	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.20	0.81	มาก	-	-	-	4.20	0.81	มาก	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.17	0.65	มาก	-	-	-	4.17	0.65	มาก	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.10	0.71	มาก	-	-	-	4.10	0.71	มาก	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.07	0.91	มาก	-	-	-	4.07	0.91	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.07	0.69	มาก	-	-	-	4.07	0.69	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.12	0.67	มาก	-	-	-	4.12	0.67	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	0.74	มาก	-	-	-	4.00	0.74	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.93	0.87	มาก	-	-	-	3.93	0.87	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.10	0.76	มาก	-	-	-	4.10	0.76	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.97	0.81	มาก	-	-	-	3.97	0.81	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	3.83	0.70	มาก	-	-	-	3.83	0.70	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.97	0.70	มาก	-	-	-	3.97	0.70	มาก	-	-	-

ตาราง ข 10 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม

รายการ	บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.87	0.73	มาก	-	-	-	3.87	0.73	มาก	-	-	-
4.2 การได้รจัดรองอย่างมีเหตุผล	3.87	0.82	มาก	-	-	-	3.87	0.82	มาก	-	-	-
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.17	0.75	มาก	-	-	-	4.17	0.75	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.93	0.87	มาก	-	-	-	3.93	0.87	มาก	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.07	0.91	มาก	-	-	-	4.07	0.91	มาก	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.17	0.83	มาก	-	-	-	4.17	0.83	มาก	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.00	0.83	มาก	-	-	-	4.00	0.83	มาก	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.93	0.78	มาก	-	-	-	3.93	0.78	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.00	0.73	มาก	-	-	-	4.00	0.73	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.87	0.82	มาก	-	-	-	3.87	0.82	มาก	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.63	0.81	มาก	-	-	-	3.63	0.81	มาก	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.50	0.73	มาก	-	-	-	3.50	0.73	มาก	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.50	0.78	มาก	-	-	-	3.50	0.78	มาก	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.47	0.73	ปานกลาง	-	-	-	3.47	0.73	ปานกลาง	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.33	0.76	มาก	-	-	-	4.33	0.76	มาก	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.33	0.76	มาก	-	-	-	4.33	0.76	มาก	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.27	0.74	มาก	-	-	-	4.27	0.74	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.20	0.71	มาก	-	-	-	4.20	0.71	มาก	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.13	0.78	มาก	-	-	-	4.13	0.78	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.92	0.63	มาก	-	-	-	3.92	0.63	มาก	-	-	-

ตาราง ข 11 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

รายการ	บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.82	มาก	4.00	0.82	มาก
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
1.3 การตรงต่อเวลา	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.00	0.82	มาก
1.4 ความซื่อสัตย์	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.25	0.96	มาก
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.13	0.83	มาก	-	-	-	4.00	0.82	มาก	4.25	0.96	มาก
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.38	0.74	มาก	-	-	-	4.50	0.58	มากที่สุด	4.25	0.96	มาก
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	3.88	0.64	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	3.88	0.64	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	3.75	0.96	มาก
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	3.88	0.35	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	3.75	0.50	มาก
รวมเฉลี่ย	4.06	0.47	มาก	-	-	-	4.10	0.27	มาก	4.03	0.67	มาก
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.25	0.46	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.25	0.50	มาก
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.50	0.53	มากที่สุด	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.75	0.50	มากที่สุด
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.13	0.83	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.50	1.00	มากที่สุด
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.25	0.96	มาก
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.00	0.82	มาก
รวมเฉลี่ย	4.20	0.48	มาก	-	-	-	4.05	0.10	มาก	4.35	0.68	มาก
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	0.76	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.25	0.96	มาก
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.63	0.74	มาก	-	-	-	3.50	0.58	มาก	3.75	0.96	มาก
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.00	0.53	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.25	0.50	มาก
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.88	0.64	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.13	0.64	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
รวมเฉลี่ย	3.93	0.53	มาก	-	-	-	3.80	0.23	มาก	4.05	0.75	มาก

ตาราง ข 11 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

รายการ	บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก*		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.25	0.96	มาก
4.2 การได้รจัดรองอย่างมีเหตุผล	4.13	0.35	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.25	0.50	มาก
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.25	0.50	มาก	4.25	0.96	มาก
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.88	0.64	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.00	0.76	มาก	-	-	-	4.00	0.82	มาก	4.00	0.82	มาก
4.6 ความรับผิดชอบต่อหน้าที่	4.13	0.35	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.25	0.50	มาก
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.00	0.53	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	4.00	0.82	มาก
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	3.75	0.46	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	3.50	0.58	มาก
รวมเฉลี่ย	4.05	0.39	มาก	-	-	-	4.03	0.06	มาก	4.06	0.60	มาก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	3.63	0.52	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	3.50	0.58	มาก
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	4.13	0.83	มาก	-	-	-	3.75	0.96	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	4.13	0.83	มาก	-	-	-	3.75	0.96	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	4.13	0.83	มาก	-	-	-	3.75	0.96	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.88	0.99	มาก	-	-	-	3.50	1.29	มาก	4.25	0.50	มาก
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.00	0.82	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.25	0.71	มาก	-	-	-	4.00	0.82	มาก	4.50	0.58	มากที่สุด
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.00	0.76	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.25	0.96	มาก
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	3.88	0.64	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	4.00	0.82	มาก
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	3.75	0.71	มาก	-	-	-	3.75	0.50	มาก	3.75	0.96	มาก
รวมเฉลี่ย	4.00	0.51	มาก	-	-	-	3.78	0.48	มาก	4.23	0.49	มาก

หมายเหตุ *ผู้ที่ใช้บัณฑิตระดับปริญญาโทและเอก บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 4 และ 4 คน ตามลำดับ

ตาราง ข 12 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม

รายการ	สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.00	1.00	มาก	-	-	-	4.00	1.00	มาก	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.30	0.40	มาก	-	-	-	4.30	0.40	มาก	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	3.67	0.58	มาก	-	-	-	3.67	0.58	มาก	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.33	1.15	มาก	-	-	-	4.33	1.15	มาก	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.00	1.00	มาก	-	-	-	4.00	1.00	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	3.67	0.58	มาก	-	-	-	3.67	0.58	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.93	0.64	มาก	-	-	-	3.93	0.64	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	1.00	มาก	-	-	-	4.00	1.00	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.67	0.58	มาก	-	-	-	3.67	0.58	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	3.67	0.58	มาก	-	-	-	3.67	0.58	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.93	0.50	มาก	-	-	-	3.93	0.50	มาก	-	-	-

ตาราง ข 12 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม

รายการ	สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
4.2 การได้รจัดรองอย่างมีเหตุผล	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
4.3 ความซื่อสัตย์ และอดทนต่อความกดดัน (รักงาน)	4.33	1.15	มาก	-	-	-	4.33	1.15	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.33	1.15	มาก	-	-	-	4.33	1.15	มาก	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.21	0.52	มาก	-	-	-	4.21	0.52	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและเทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.33	1.15	ปานกลาง	-	-	-	3.33	1.15	ปานกลาง	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.00	1.00	ปานกลาง	-	-	-	3.00	1.00	ปานกลาง	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-	3.33	0.58	ปานกลาง	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.33	0.58	มาก	-	-	-	4.33	0.58	มาก	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-	4.67	0.58	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.93	0.47	มาก	-	-	-	3.93	0.47	มาก	-	-	-

หมายเหตุ *ผู้ให้คะแนนระดับปริญญาโท สถาบันวิทยากรหุ่นยนต์ภาคสนาม ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 3 คน

ตาราง ข 13 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ

รายการ	วิทยาลัยสหวิทยาการ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
1. คุณธรรม จริยธรรม												
1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.2 การมีสัมมาคารวะ	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.3 การตรงต่อเวลา	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.4 ความซื่อสัตย์	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.5 การรู้จักกาลเทศะ	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม	4.50	0.71		-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.7 การมีระเบียบวินัย	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
2. ทักษะด้านความรู้												
2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.10	0.14	มาก	-	-	-	4.10	0.14	มาก	-	-	-
3. ทักษะทางปัญญา												
3.1 การมีไหวพริบปฏิภาณและมีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	3.50	0.71	มาก	-	-	-	3.50	0.71	มาก	-	-	-
3.3 ความสามารถในการเรียนรู้งาน	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
3.4 ความสามารถในการตัดสินใจ	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
3.5 ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น	4.00	1.41	มาก	-	-	-	4.00	1.41	มาก	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.90	0.42	มาก	-	-	-	3.90	0.42	มาก	-	-	-

ตาราง ข 13 แสดงความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554
วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมระหว่างคณะ

รายการ	วิทยาลัยสหวิทยาการฯ			ปริญญาตรี			ปริญญาโท*			ปริญญาเอก		
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความพึงพอใจ
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ												
4.1 ลักษณะการเป็นผู้นำและมีความน่าเชื่อถือ	3.50	0.71	มาก	-	-	-	3.50	0.71	มาก	-	-	-
4.2 การได้รจัดรองอย่างมีเหตุผล	3.50	0.71	มาก	-	-	-	3.50	0.71	มาก	-	-	-
4.3 ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
4.4 การวางแผนการทำงานและทำงานได้ตามขั้นตอน	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
4.5 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.00	1.41	มาก	-	-	-	4.00	1.41	มาก	-	-	-
4.6 ความรับผิดชอบต่อนหน้าที่	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
4.7 การเสียสละเพื่อส่วนรวม	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
4.8 การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	4.06	0.62	มาก	-	-	-	4.06	0.62	มาก	-	-	-
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและเทคโนโลยี												
5.1 ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
5.2 ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ	3.50	0.71	มาก	-	-	-	3.50	0.71	มาก	-	-	-
5.3 ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ	3.50	0.71	มาก	-	-	-	3.50	0.71	มาก	-	-	-
5.4 ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ	3.00	0.00	ปานกลาง	-	-	-	3.00	0.00	ปานกลาง	-	-	-
5.5 ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ	3.00	0.00	ปานกลาง	-	-	-	3.00	0.00	ปานกลาง	-	-	-
5.6 ความสามารถในการอ่านภาษาไทย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
5.7 ความสามารถในการฟังภาษาไทย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
5.8 ความสามารถในการเขียนภาษาไทย	4.00	0.00	มาก	-	-	-	4.00	0.00	มาก	-	-	-
5.9 ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
5.10 ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-	4.50	0.71	มากที่สุด	-	-	-
รวมเฉลี่ย	3.80	0.28	มาก	-	-	-	3.80	0.28	มาก	-	-	-

หมายเหตุ *ผู้ให้บัณฑิตระดับปริญญาโท วิทยาลัยสหวิทยาการฯ ตอบแบบสอบถามกลับคืนมา จำนวน 2 คน

ภาคผนวก ค
แบบประเมินคุณภาพบัณฑิต

แบบประเมินคุณภาพบัณฑิต สำหรับผู้ใช้บัณฑิต

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ขอความกรุณาจากท่านตอบแบบสอบถามและสำรวจความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยฯ ซึ่งปัจจุบันได้เข้าทำงานในหน่วยงานของท่าน **ด้วยการทำเครื่องหมาย ✓ หน้าหมายเลข/ช่องที่ต้องการ** ทั้งนี้ได้แนบซองพร้อมติดแสตมป์เพื่อส่งคืนมหาวิทยาลัยฯ มาให้เรียบร้อยแล้ว **หรือท่านสามารถกรอกแบบสำรวจแบบออนไลน์ได้** โดยสามารถเข้าถึงได้จาก <http://apollo.kmutt.ac.th/questionnaire2-web/QTN2-101.aspx> ข้อมูลของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อมหาวิทยาลัย ในการนำไปเป็นแนวทางในการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานต่อไป **พร้อมกันนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งที่ท่านให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถามอย่างครบถ้วนสมบูรณ์**

ชื่อผู้ทำงาน นาย/นาง/นางสาว.....รหัสนักศึกษา.....
สาขาวิชา..... จบการศึกษาจากคณะ.....
ชื่อสถานที่ทำงาน.....
แผนก/ฝ่าย/กอง.....ตำแหน่ง.....
เลขที่ตั้ง.....อาคาร.....ชั้นที่.....ถนน.....
แขวง.....เขต.....จังหวัด.....
เบอร์โทรศัพท์.....E-mail.....

1. วุฒิการศึกษาของผู้บังคับบัญชา/ผู้ประเมิน

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 1. ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี | 2. ระดับปริญญาตรี |
| 3. ระดับปริญญาโท | 4. ระดับปริญญาเอก |

2. ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา/ผู้ประเมิน

- | | |
|---|---|
| 1. อธิการบดี/รองอธิการบดี | 2. คณบดี/ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการ |
| 3. รองคณบดี/รองผู้อำนวยการ/รองผู้จัดการ | 4. หัวหน้าภาค/หัวหน้าแผนก//หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้างาน |
| 5. เจ้าของกิจการ | |

3. ประเภทขององค์กร

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| 1. ราชการ/หน่วยงานในกำกับรัฐบาล | 2. รัฐวิสาหกิจ |
| 3. บริษัทเอกชน | 4. ธุรกิจส่วนตัว |
| 5. องค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ | 6. อื่น ๆ (ระบุ)..... |

4. วิธีการคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานในหน่วยงาน

- | | |
|---|--|
| 1. สอบข้อเขียน | 2. สอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์ |
| 3. สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ | 4. สอบปฏิบัติ |
| 5. สอบปฏิบัติ/สอบสัมภาษณ์ | 6. สอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์ |
| 7. สอบข้อเขียน/สอบปากเปล่า/สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ | 8. อื่นๆ (โปรดระบุ)..... |

5. ท่านต้องการรับบัณฑิตจบการศึกษาด้านใดเข้าทำงานมากที่สุด (เลือกตอบได้ไม่เกิน 5 ข้อ)

- | | |
|--|----------------|
| 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี | สาขาวิชา |
| 2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ | สาขาวิชา |
| 3. คณะวิทยาศาสตร์ | สาขาวิชา |
| 4. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | สาขาวิชา |
| 5. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ | สาขาวิชา |
| 6. คณะศิลปศาสตร์ | สาขาวิชา |
| 7. คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ | สาขาวิชา |
| 8. บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม | สาขาวิชา |
| 9. สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม | สาขาวิชา |
| 10. คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี | สาขาวิชา |
| 11. บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม | สาขาวิชา |
| 12. วิทยาลัยสหวิทยาการ และโครงการร่วมมือระหว่างคณะ | สาขาวิชา |

(รายชื่อสาขาวิชาในเอกสารแนบ)

6. เหตุผลสำคัญที่ท่านรับบัณฑิตที่จบการศึกษาจาก มจร. เข้าทำงานคือข้อใด (เลือกตอบได้ไม่เกิน 5 ข้อ)

1. ชื่อเสียงของสถานศึกษา
2. ผลการศึกษา (เกรดเฉลี่ย) ที่จบเป็นที่พอใจ
3. ผลคะแนนการสอบเข้าทำงาน
4. บุคลิกภาพดี
5. มีลักษณะของการเป็นผู้นำ
6. ความรู้ความสามารถตรงตามความต้องการ
7. การมีสัมมาคารวะ/รู้จักกาลเทศะ
8. อื่นๆ (โปรดระบุ)

7. ถ้าหาก มจร. มีการส่งนักศึกษาไปฝึกปฏิบัติงานกับหน่วยงานภายนอกก่อนจบการศึกษา

ท่านคิดว่าควรใช้ระยะเวลาตามข้อใดจึงจะเหมาะสม

1. 3 เดือนก่อนจบการศึกษา
2. 6 เดือนก่อนจบการศึกษา
3. 9 เดือนก่อนจบการศึกษา
4. 12 เดือนก่อนจบการศึกษา
5. ควรฝึกปฏิบัติงานตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ไปจนจบการศึกษา
6. อื่นๆ (โปรดระบุ)

8. เพื่อให้บัณฑิตเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น ท่านคิดว่ามหาวิทยาลัยควรเน้นเนื้อหาการสอนด้านใดเพิ่มเติมบ้าง (เลือกตอบได้ไม่เกิน 5 ข้อ)

1. ระบบมาตรฐานควบคุมคุณภาพ (ใส่ชื่อระบบ)
2. การติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศ (เช่น อังกฤษ ญี่ปุ่น จีน)
3. ความรู้ด้านระบบคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีที่ทันสมัย (เช่น)
4. การลงมือปฏิบัติงานในสถานที่จริง
5. ความเป็นผู้นำ และกล้าแสดงออกอย่างสร้างสรรค์ต่อหน้าสาธารณชน
6. ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น และแก้ปัญหาการทำงานได้เป็นอย่างดี
7. คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณในวิชาชีพ
8. ความขยัน อดทนต่อการทำงาน
9. การประยุกต์วิชาที่เรียนใช้ในการทำงาน
10. เน้นให้รอบรู้ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ
11. ความรับผิดชอบ และมีระเบียบวินัย
12. อื่นๆ (โปรดระบุ)

9. หลังจากรับบัณฑิตที่จบจาก มจร. เข้าทำงานแล้ว ท่านรู้สึกพอใจในด้านต่าง ๆ ต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
9.1 คุณธรรม จริยธรรม					
9.1.1 ความเหมาะสมในการแต่งกาย					
9.1.2 การมีสัมมาคารวะ					
9.1.3 การตรงต่อเวลา					
9.1.4 ความซื่อสัตย์					
9.1.5 การรู้จักกาลเทศะ					
9.1.6 การมีคุณธรรม/จริยธรรม					
9.1.7 การมีระเบียบวินัย					
9.1.8 ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อเพื่อนร่วมงาน					
9.1.9 การรักษามลประโยชน์ของหน่วยงาน					
9.1.10 การรักษาชื่อเสียงหรือความลับของหน่วยงาน					
9.2 ทักษะความรู้					
9.2.1 มีความใฝ่รู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ					
9.2.2 ความรู้ในหลักวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับหน้าที่การงาน					
9.2.3 ความชำนาญในการปฏิบัติงาน					
9.2.4 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน					
9.2.5 การทำงานได้ถูกต้องและทันตามเวลาที่กำหนด					

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด 5	มาก 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยที่สุด 1
9.3 ทักษะทางปัญญา					
9.3.1. การมีไหวพริบปฏิภาณ และมีความสามารถในการแก้ไข ปัญหาเฉพาะหน้า					
9.3.2. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์					
9.3.3. ความสามารถในการเรียนรู้งาน					
9.3.4. ความสามารถในการตัดสินใจ					
9.3.5. ความสามารถในการสื่อสารงานกับผู้อื่น					
9.4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ					
9.4.1. ลักษณะการเป็นผู้นำ และมีความน่าเชื่อถือ					
9.4.2. การไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล					
9.4.3. ความขยัน อดทน และอุทิศตนเพื่องาน (รักงาน)					
9.4.4. การวางแผนการทำงาน และทำงานได้ตามขั้นตอน					
9.4.5. ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น					
9.4.6. ความรับผิดชอบต่อหน้าที่					
9.4.7. การเสียสละเพื่อส่วนรวม (จิตอาสา)					
9.4.8. การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น					
9.5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและใช้เทคโนโลยี					
9.5.1. ความสามารถในการวิเคราะห์งานเชิงตัวเลข					
9.5.2. ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ					
9.5.3. ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ					
9.5.4. ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ					
9.5.5. ความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ					
9.5.6. ความสามารถในการอ่านภาษาไทย					
9.5.7. ความสามารถในการฟังภาษาไทย					
9.5.8. ความสามารถในการเขียนภาษาไทย					
9.5.9. ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์					
9.5.10. ความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น MS-Office					

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม (ถ้ามี).....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ชื่อ-สกุล ผู้ให้ข้อมูล.....ตำแหน่ง.....เบอร์ติดต่อ.....

งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โทรศัพท์ 02-470-8173
โทรสาร 02-872-9109 Email : sathita.pho@kmutt.ac.th

รายละเอียดคณะและสาขาวิชา

1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
 - 1.1 เทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 - 1.2 นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยี
 - 1.3 วิศวกรรมเครื่องกล
 - 1.4 วิศวกรรมไฟฟ้า
 - 1.5 วิศวกรรมโยธา
 - 1.6 วิศวกรรมอุตสาหกรรม
 - 1.7 ครุศาสตร์เทคโนโลยี
 - 1.8 เทคโนโลยีการศึกษาและสื่อสารมวลชน
 - 1.9 เทคโนโลยีการพิมพ์
 - 1.10 เทคนิคการพิมพ์
 - 1.11 เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
 - 1.12 มีเดียอาตส์
 - 1.13 เทคโนโลยีมีเดีย
 - 1.14 มีเดียทางการแพทย์และวิทยาศาสตร์
 - 1.15 วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์มีเดีย
 - 1.16 คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - 2.1 เทคโนโลยีสารสนเทศ
 - 2.2 วิทยาการคอมพิวเตอร์
 - 2.3 อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ หรือระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
 - 2.4 วิศวกรรมซอฟต์แวร์
3. คณะวิทยาศาสตร์
 - 3.1 คณิตศาสตร์
 - 3.2 คณิตศาสตร์ประยุกต์
 - 3.3 วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์
 - 3.4 สถิติประยุกต์
 - 3.5 การสอนคณิตศาสตร์
 - 3.6 เคมี
 - 3.7 เคมีอุตสาหกรรม
 - 3.8 เคมีศึกษา
 - 3.9 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)
 - 3.10 จุลชีววิทยา
 - 3.11 จุลชีววิทยาประยุกต์
 - 3.12 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
 - 3.13 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
 - 3.14 ฟิสิกส์
 - 3.15 ฟิสิกส์ศึกษา
4. คณะวิศวกรรมศาสตร์
 - 4.1 วิศวกรรมเคมี
 - 4.2 วิศวกรรมเคมี (นานาชาติ)
 - 4.3 วิศวกรรมเคมี (หลักสูตร 2 ภาษา)
 - 4.4 วิศวกรรมไฟฟ้า
 - 4.5 วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์
 - 4.6 วิศวกรรมไฟฟ้าและสารสนเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
 - 4.7 วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (นานาชาติ)
 - 4.8 วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
 - 4.9 วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม
 - 4.10 วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
 - 4.11 วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (นานาชาติ)
 - 4.12 วิศวกรรมโยธา
 - 4.13 วิศวกรรมโยธา (นานาชาติ)
 - 4.14 เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา
 - 4.15 วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง
 - 4.16 วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ
 - 4.17 วิศวกรรมขนส่ง
 - 4.18 วิศวกรรมอาหาร
 - 4.19 วิศวกรรมอุตสาหกรรม
 - 4.20 วิศวกรรมอุตสาหกรรมและระบบการ (ชื่อเดิม วิศวกรรมระบบการผลิต)
 - 4.21 วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์
 - 4.22 วิศวกรรมโลหการ
 - 4.23 วิศวกรรมคุณภาพ
 - 4.24 วิศวกรรมการเชื่อม
 - 4.25 วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด
 - 4.26 วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือ (หลักสูตร 2 ภาษา)
 - 4.27 วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด (สหกิจศึกษา)
 - 4.28 วิศวกรรมอัตโนมัติ (นานาชาติ)
 - 4.29 มาตรฐานวิทยาอุตสาหกรรม
 - 4.30 วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
 - 4.31 วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตร 2 ภาษา)
 - 4.32 วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (นานาชาติ)
 - 4.33 วิศวกรรมเครื่องกล
 - 4.34 วิศวกรรมยานยนต์
 - 4.35 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือ
 - 4.36 วิศวกรรมเครื่องมือ (หลักสูตร 2 ภาษา)
 - 4.37 วิศวกรรมวัสดุ
 - 4.38 วิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตร 2 ภาษา)
 - 4.39 เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ
 - 4.40 วิศวกรรมการเที่ยงตรง
 - 4.41 วิศวกรรมกระบวนการขึ้นรูปโพลิเมอร์
 - 4.42 เทคโนโลยีการขึ้นรูปวัสดุและนวัตกรรมการผลิต

5. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

- 5.1 สถาปัตยกรรม (นานาชาติ)
- 5.2 สถาปัตยกรรมภายใน (นานาชาติ)
- 5.3 การออกแบบอุตสาหกรรม (นานาชาติ)
- 5.4 ออกแบบนิเทศศิลป์ (นานาชาติ)
- 5.5 เทคโนโลยีอาคาร (นานาชาติ)
- 5.6 การออกแบบโดยเน้นมนุษย์เป็นศูนย์กลาง (นานาชาติ)
- 5.7 การออกแบบและวางแผน (นานาชาติ)

6. คณะศิลปศาสตร์

- 6.1 ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (ด้านการสอนภาษาอังกฤษ)
- 6.2 ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (การเรียนรู้ภาษาอังกฤษแบบพึ่งตนเอง)
- 6.3 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในวิชาชีพและนานาชาติ (นานาชาติ)
- 6.4 ภาษาศาสตร์ประยุกต์ (นานาชาติ)
- 6.5 สังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม

7. คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ

- 7.1 เทคโนโลยีพลังงาน
- 7.2 การจัดการพลังงาน
- 7.3 เทคโนโลยีวัสดุ
- 7.4 การออกแบบและผลิตแบบบูรณาการ
- 7.5 เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
- 7.6 เทคโนโลยีอุณหภาพ

8. บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

- 8.1 เทคโนโลยีพลังงาน
- 8.2 เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
- 8.3 เทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน
- 8.4 เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

9. สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม

- 9.1 วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
- 9.2 การพัฒนาความสามารถทางการแข่งขันเชิงอุตสาหกรรม

10. คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

- 10.1 เทคโนโลยีชีวภาพ
- 10.2 เทคโนโลยีชีวเคมี
- 10.3 เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (นานาชาติ)
- 10.4 การจัดการทรัพยากรชีวภาพ

11. บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม

- 11.1 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 11.2 การจัดการโลจิสติกส์
- 11.3 การบริหารโครงการ
- 11.4 การจัดการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ
- 11.5 การจัดการธุรกิจโทรคมนาคม

12. วิทยาลัยสหวิทยาการ

- 12.1 ชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ
- 12.2 วิศวกรรมชีวภาพ
- 12.3 วาริชวิศวกรรม
- 12.4 Individual based program

การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต มจร. รุ่นปีการศึกษา 2554

ที่ปรึกษา

อาจารย์ธนิตสรณ์ จิระพรชัย
รองอธิการบดีฝ่ายแผนและสารสนเทศ

ดร.วรรณา เต็มสิริพจน์
ผู้อำนวยการสำนักงานยุทธศาสตร์

คุณกิตติญาณ์ เฟื่องชูนุช
กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ

ผู้จัดทำ

นางสาวสาธิตา ผลอินทร์
กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ



เอกสารหมายเลข 4/2559

กุมภาพันธ์ 2559