



การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิต
ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562

กองประกันคุณภาพการศึกษา



การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิต
ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562
กองประกันคุณภาพการศึกษา

หัวข้อวิจัย การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562
ผู้วิจัย กองประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ปีที่ทำวิจัยเสร็จ พ.ศ. 2563

บทคัดย่อ

การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ที่สำเร็จปีการศึกษา 2561 (1 มิถุนายน 2561 – 31 พฤษภาคม 2562) ในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี และด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) และความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้แก่ ด้านสำนึกดี มีความรู้ และพร้อมสู่งาน ประชากรในการวิจัยในครั้งนี้คือ ผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก รวม 6 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และคณะสาธารณสุขศาสตร์ จำนวน 2,066 คน จากผู้สำเร็จการศึกษา 3,976 คน คิดเป็นร้อยละ 51.96

ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวมต่อบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.37 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน มี 1 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และมี 5 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.52, 4.42 และ 4.40 ตามลำดับ

และเมื่อพิจารณาแยกเป็นรายคณะ พบว่า มี 1 คณะที่ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 5 คณะมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้พบว่า คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์มีคะแนนความพึงพอใจสูงกว่าคณะอื่นๆ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.50 รองลงมาคือ คณะครุศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.46, 4.33, 4.29, 4.05 และ 3.88 ตามลำดับ

ความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.45 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน มี 1

ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ด้านสำนึกดี โดยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.52 รองลงมาคือ ด้านพร้อมปฏิบัติงาน และด้านมีความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 และ 4.38 ตามลำดับ

และเมื่อพิจารณาแยกเป็นรายคณะ พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มี 2 คณะอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 4 คณะอยู่ในระดับมากที่สุด พบว่า คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์มีคะแนนความพึงพอใจสูงกว่าคณะอื่น ๆ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.56 รองลงมาคือ คณะครุศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.52, 4.40, 4.31, 4.13 และ 4.09 ตามลำดับ

จากผลการสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ผู้ใช้บัณฑิตมีข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาพัฒนาบัณฑิตให้มีทักษะ ความรู้ ความสามารถเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการทำงานในด้านต่าง ๆ โดยพิจารณาตามลำดับความสำคัญ ดังนี้

1. พัฒนาด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ
2. พัฒนาด้านการคิดและการวิเคราะห์ปัญหาทางาน และวางแผนการทำงาน
3. พัฒนาด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี
4. พัฒนาด้านทักษะการพูดและการสื่อสาร
5. ภาวะความเป็นผู้นำและการตัดสินใจในลักษณะความเด็ดขาดฉับไวและเลือกวิธีการในการตัดสินใจที่เหมาะสมกับสถานการณ์

คำนำ

การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 จัดทำขึ้นเพื่อติดตามคุณภาพบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาตามคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ได้แก่ ด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และเทคโนโลยี และด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) และคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้แก่ ด้านสำนึกดี ด้านมีความรู้ และด้านพร้อมสู่งาน ทั้งนี้เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาต่อไป

กองประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ตุลาคม 2563

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
คำนำ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาวิจัย	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	1
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	1
ขอบเขตของการวิจัย	2
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	3
ความหมายของอัตลักษณ์	3
อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	3
ความหมายและแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจ	3
ความหมายและแนวคิดในการประเมินผลการปฏิบัติงาน	4
ความสัมพันธ์ระหว่างนายจ้างกับลูกจ้าง	5
คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตที่สอดคล้องกับแนวคิดของการพัฒนา	8
ความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับบัณฑิต	9
สาระสำคัญของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ	13
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	18
บทที่ 3 วิธีดำเนินงานวิจัย	21
ประชากรในการวิจัย	21
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	21
การเก็บรวบรวมข้อมูล	21
การวิเคราะห์ข้อมูล	21
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	23
ตอนที่ 1 ข้อมูลบัณฑิต	24
ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ	26
ตอนที่ 3 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์	53
ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ	78

	หน้า
บทที่ 5	
สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ	79
สรุปผลการวิจัย	79
ข้อเสนอแนะ	84
บรรณานุกรม	85
ภาคผนวก	86

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมิน จำแนกตามคณะที่สำเร็จการศึกษา	24
2	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562	27
3	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาตรี	33
4	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาโท	38
5	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาเอก	43
6	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (รวมทุกระดับ) ระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก	48
7	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562	53
8	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาตรี	58
9	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาโท	63
10	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาเอก	68
11	คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 (รวมทุกระดับ) ระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก	73

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา มีภารกิจหลัก 4 ด้าน คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภารกิจหลักด้านการผลิตบัณฑิตถือเป็นภารกิจที่สำคัญที่มหาวิทยาลัยต้องทำการจัดการเรียนการสอน การพัฒนานักศึกษาให้ได้บัณฑิตที่มีคุณภาพ มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ และต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับความต้องการด้านการศึกษา ความต้องการด้านกำลังคน และการขยายตัวของสังคม ผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาต่าง ๆ ถือเป็นผลผลิตในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย ดังนั้นการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เพื่อให้รู้สภาพความต้องการของตลาดแรงงาน ทั้งในสภาพปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา จึงได้ทำการสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 ขึ้น เพื่อนำข้อสนเทศที่ได้ไปใช้ประกอบการวางแผนการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยและพัฒนาคุณภาพของบัณฑิตให้มีศักยภาพในการแข่งขันมากยิ่งขึ้นต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติที่มีต่อบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- ด้านคุณธรรมจริยธรรม
- ด้านความรู้
- ด้านทักษะทางปัญญา
- ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
- ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต)
- ด้านสำนึกดี
- ด้านมีความรู้
- ด้านพร้อมสู่งาน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ข้อมูลพื้นฐานที่ใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการผลิตบัณฑิตให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคม
2. ได้ข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ประกอบการวางแผนการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย
3. ได้ข้อมูลพื้นฐานเพื่อนำไปใช้ประกอบการปรับปรุงหลักสูตร และกระบวนการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสังคม

ขอบเขตของการวิจัย

1. ขอบเขตของเนื้อหา การวิจัยครั้งนี้มุ่งประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตในด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ บุคคลและความรับผิดชอบ และด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

2. ผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก รวม 6 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และคณะสาธารณสุขศาสตร์ จากผู้สำเร็จการศึกษารุ่นปีการศึกษา 2561 ทั้งหมดที่ได้งานทำแล้วและเป็นผู้ที่มีสถานที่ทำงานชัดเจน

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ความหมายของอัตลักษณ์ (Identify)

อัตลักษณ์ (Identify) หมายถึง ผลผลิตของผู้เรียนตามปรัชญา ปณิธาน พันธกิจ และ วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งสถานศึกษา ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษาและหน่วยงานต้นสังกัด

2. อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

“สำนึกดี มีความรู้ พร้อมสู้งาน”

สำนึกดี หมายถึง มีคุณธรรมจริยธรรม มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของจรรยาบรรณวิชาชีพ สำนึกในความเป็นไทย และมีความรักความผูกพันต่อท้องถิ่น

มีความรู้ หมายถึง มีความรู้ความสามารถทางวิชาการ และวิชาชีพ มีทักษะทางปัญญา การคิด วิเคราะห์ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี

พร้อมสู้งาน หมายถึง มีความรับผิดชอบหน้าที่ อุทิศเวลาให้กับงาน มีภาวะผู้นำในการ แก้ปัญหา มีความคิดริเริ่มและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหา และมีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

3. ความหมายและแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจ

สจิวต ออสแคมป์ (Oscamps, Stuart, 1984 : 174-175) ได้กล่าวถึงแนวคิดเกี่ยวกับความพึงพอใจไว้ 3 ประการ คือ

1. ความพึงพอใจเป็นสภาพการณ์ที่เกิดจากผลสำเร็จที่เป็นไปตามที่บุคคลคาดหวังไว้
2. ความพึงพอใจเป็นระดับของความสำเร็จที่เป็นไปตามความต้องการ
3. ความพึงพอใจเป็นการทำงานได้เป็นไปตามที่คาดหรือตอบสนองคุณค่าของบุคคล

สมฤดี เพชรนาค (2550 : 7) ได้ให้ความหมายความพึงพอใจว่า เป็นความรู้สึกของบุคคลในทางที่ดีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่น บุคคล กลุ่มคน หรือสถานการณ์ เมื่อสิ่งเหล่านั้นตอบสนองความต้องการพื้นฐาน ทั้งทางด้านร่างกาย และจิตใจของบุคคลนั้น ความพึงพอใจเป็นเกณฑ์อย่างหนึ่งที่ใช้สำหรับวัดคุณภาพของการให้บริการของบุคคล หน่วยงานหรือองค์กรต่าง ๆ

ปรียาพร วงศ์บุตรโรจน์ (2535 : 143) กล่าวถึงความสำคัญของความพึงพอใจไว้ว่า การรับรู้ปัจจัยต่าง ๆ ที่มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจทำให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้ในการสร้างปัจจัยต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์ต่อการทำงานและความพึงพอใจในการทำงานเป็นการเพิ่มผลผลิตของบุคคลทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสามารถบรรลุเป้าหมายขององค์กรได้

นอกจากความหมายของความพึงพอใจ มีผู้กล่าวถึงปัจจัยในงานที่ก่อให้เกิดความพึงพอใจหรือไม่พอใจในงาน (สิริอร วิชชาวุธ, 2544 : 227) ได้แก่

1. ตัวงาน โดยตัวงานเองมีลักษณะหลายอย่างที่จะทำให้คนงานพอใจหรือไม่พอใจ งานบางอย่างทำให้คนงานพอใจ งานบางอย่างก็อาจทำให้คนงานบางพวกไม่พอใจ สิ่งที่สำคัญ คือ งานหนึ่ง ๆ ควรเหมาะสมกับความสนใจและความถนัดของบุคคล ฉะนั้นงานหนึ่ง ๆ ควรมีการเปลี่ยนแปลงและปรับปรุง

2. สภาพแวดล้อมของงาน ส่วนประกอบอื่น ๆ ของงานที่ไม่ใช่ตัวงานเอง ได้แก่ โอกาสในความก้าวหน้า ลักษณะงานในตัวเอง สภาพแวดล้อมในการทำงาน บริษัทและการบริหารจัดการ สภาพทางสังคมของงาน ค่าจ้างและผลตอบแทน การสื่อสาร ความมั่นคงปลอดภัย การดูแลบังคับบัญชา และผลประโยชน์

จากความหมายของความพึงพอใจ ความพึงพอใจในงานและปัจจัยในงานที่ก่อให้เกิดความพอใจหรือไม่พอใจในงานที่กล่าวแล้วข้างต้น สรุปได้ว่า ความพึงพอใจ หมายถึง การแสดงออกถึงความรู้สึกที่ดีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง หรือการที่บุคคลแสดงทัศนคติต่าง ๆ หรืออีกนัยหนึ่งเป็นผลการประเมินเปรียบเทียบกับสิ่งที่ได้เห็นจริงกับสิ่งที่คาดหวังว่าสอดคล้องกันหรือมีระดับความคาดหวังมาน้อยเพียงใด ส่วนความพึงพอใจในงาน คือ ภาวะอารมณ์ทางบวกที่บุคคลมีต่องานโดยความพึงพอใจหรือไม่พอใจในงานอาจเกิดจากปัจจัยคือ ตัวงานเองหรือสภาพแวดล้อมของงานก็ได้

4. ความหมายและแนวคิดในการประเมินผลการปฏิบัติงาน

ในยุคปัจจุบันองค์กรส่วนใหญ่ได้นำระบบประกันคุณภาพมาใช้ในหน่วยงาน ส่วนหนึ่งเพื่อต้องการปรับปรุงคุณภาพ และหลาย ๆ ส่วน ต้องการทราบความต้องการของลูกค้าว่าอยู่ในระดับใด แนวคิดในการประเมินผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยจึงครอบคลุมถึงการประเมินผลผลิตของมหาวิทยาลัยซึ่งก็คือบัณฑิตของมหาวิทยาลัย และตัวแปรหนึ่งที่สำคัญมากในการชี้วัดคุณภาพผลผลิตของมหาวิทยาลัย คือ ผู้ใช้บัณฑิต ซึ่งหมายถึง ผู้จ้างงาน/ผู้บังคับบัญชาในแต่ละหน่วยงานที่บัณฑิตทำงานอยู่นั่นเอง ผู้วิจัยได้ศึกษาและรวบรวมแนวคิดในการประเมินผลผลิตขององค์กร ด้วยการสร้างเกณฑ์ชี้วัดความพึงพอใจของผู้จ้างงาน/ผู้บังคับบัญชา โดยอาศัยผลการประเมินการปฏิบัติงานของบัณฑิตเป็นตัวแปรที่สำคัญซึ่งพบว่าได้มีนักวิชาการได้กล่าวถึงการประเมินการปฏิบัติงานไว้ ดังนี้

เสนาะ ตีเขารัว เห็นว่าการประเมินผลงานเป็นการหาคคุณค่าจากการปฏิบัติงานหรือเป็นการหาประโยชน์ หรือตีราคาผลงานของผู้ปฏิบัติงาน โดยปกติผู้ที่ประเมินผลงานจะเป็นผู้บังคับบัญชาโดยตรงของคนนั้นการประเมินผลงานอาจไม่กระทำเป็นตัวเลขหรือจำนวนเงิน และไม่จำเป็นต้องอาศัยเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น การประเมินที่ใช้กันมากก็คือ ประเมินผลที่ได้โดยการเปรียบเทียบผลงานกับวัตถุประสงค์ของงาน

การประเมินผลการปฏิบัติงานจึงเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องโดยตรงต่อคนและองค์กรในการทำงานปกติประจำวันผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานเดียวกันหรือในกลุ่มเดียวกันมีความเห็นในลักษณะประเมินผู้ทำงานด้วยกันเสมอจะโดยตั้งใจหรือไม่ตั้งใจก็ตาม ผู้บังคับบัญชามักใช้วิจาร์ณญาณประเมินคุณภาพผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน งานของตน และหน่วยงานที่ตนทำอยู่ ซึ่งบางเรื่องก็จะเป็นเพียงความคิดเห็นส่วนตัวของบุคคลเท่านั้น (สวีสดี สุคนธรังษี, 2517) การประเมินผลการปฏิบัติงานนั้นมีส่วนสำคัญที่จะช่วยให้การบริหารทรัพยากรบุคคลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ข้อมูลที่ได้จากการประเมินสามารถนำไปใช้ประโยชน์นับตั้งแต่กระบวนการสรรหาการคัดเลือกบุคลากร สำหรับการฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรในด้านต่าง ๆ การประเมินผลการปฏิบัติงานเป็นเครื่องมือที่ช่วยให้ผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างาน ทราบจุดเด่น จุดด้อย ระดับขีดความสามารถ และศักยภาพของพนักงานผู้ปฏิบัติงานแต่ละคน องค์กรจะได้ฝึกอบรมปรับปรุงแก้ไขจุดด้อยและพัฒนาจุดเด่นได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม เพื่อให้พนักงานมีขีดความสามารถที่จะปฏิบัติงานได้กว้างขวาง

มากขึ้น (คิริพร เพ็ชรธมณี, 2554) นอกจากนี้การประเมินผลการปฏิบัติงานเป็นกิจกรรมอย่างหนึ่งของการบริหารงานบุคคลที่ใช้เป็นเครื่องมือในการวัดค่าของพนักงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในองค์กรว่าสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากน้อยเพียงใด

ดังนั้นการให้นายจ้างหรือผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ประเมินความพึงพอใจต่อบัณฑิตจะสะท้อนคุณภาพของบัณฑิตได้ส่วนหนึ่งว่าบัณฑิตเป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ มีความรู้ ความสามารถทั่วไป มีคุณธรรมจริยธรรม สิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ ผู้จ้างงาน/ผู้บังคับบัญชา มีความพึงพอใจในระดับใดเนื่องจากผู้จ้างงาน/ผู้บังคับบัญชาเป็นผู้ใกล้ชิดบัณฑิตมากที่สุด และท้ายสุดจะส่งผลให้องค์กร หรือหน่วยงานวางแผนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. ความสัมพันธ์ระหว่างนายจ้างกับลูกจ้าง

Keith Davis (Keith Davis, อ้างใน วิเรื่องรอง รัตนาวิไลสกุล, 2540 : 205) กล่าวไว้ว่า องค์กรเป็นระบบสังคมเป็นที่รวมของศาสตร์วิชาการ และความเป็นมนุษย์ ดังนั้น ทุก ๆ ชีวิตในองค์กรไม่ว่าจะเป็นนายจ้างหรือลูกจ้างย่อมต้องมีความสัมพันธ์และมีอิทธิพลต่อกันและกัน เพื่อไปสู่เป้าหมายอันหมายถึง ความสำเร็จขององค์กร อย่างไรก็ตามโดยธรรมชาติของคนในองค์กรจะมีความแตกต่างกันออกไป กล่าวคือ นายจ้างต้องการอย่างหนึ่งในขณะที่ลูกจ้างต้องการอีกอย่างหนึ่ง

ทัศนคติของนายจ้างต่อผู้เป็นลูกจ้าง ปรัชญาของผู้เป็นนายจ้างหรือนักบริหารส่วนใหญ่จะถูกกำหนดขึ้นจากแนวคิดเกี่ยวกับผู้ใช้แรงงาน กล่าวคือ ทัศนคติขั้นพื้นฐานของนายจ้างจะมีผลต่อการดำเนินงานและการปฏิบัติตนต่อผู้เป็นลูกจ้างในลักษณะแนวคิดต่าง ๆ อาทิเช่น

1. ผู้ใช้แรงงานเป็นวัสดุอย่างหนึ่ง
2. คนงานหรือลูกจ้างเป็นเสมือนเครื่องจักร
3. ลูกจ้างคือ คนในความปกครอง
4. ลูกจ้างคือ มนุษย์ผู้ใช้แรงงาน
5. ลูกจ้างเป็นเสมือนสมาชิกหนึ่งขององค์กร
6. ลูกจ้างเป็นเสมือนหุ้นส่วน

อย่างไรก็ตาม แม้ว่านายจ้างจะมีทัศนคติหรือแนวคิดในลักษณะต่าง ๆ แตกต่างกัน แต่ผลการดำเนินงานในองค์กรและการปฏิบัติต่อผู้จ้างงานหรือผู้ใต้บังคับบัญชาก็จะเปลี่ยนไปไม่ว่าในแง่ของ สวัสดิการ การให้ผลประโยชน์ตอบแทน เช่น หากนายจ้างยอมรับทัศนคติที่ว่า ลูกจ้างคือคนในความปกครอง นายจ้าง ก็จะตระหนักถึงสวัสดิการของลูกจ้าง ความพึงพอใจในงานและความสามารถในการทำงานของลูกจ้าง

ในมุมมองของนายจ้างและลูกจ้างมีความต้องการไม่เหมือนกัน (วิเรื่องรอง รัตนาวิไลสกุล, 2540 : 206-207) ซึ่งความต้องการของนายจ้างหรือองค์กรย่อมแตกต่างกันตามลักษณะการบริหารงานของ แต่ละองค์กรที่มีวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกัน แต่โดยทั่ว ๆ ไปแล้วองค์กรจะมีความต้องการคล้ายคลึงกันในเรื่องต่อไปนี้

1. ต้องการเสียค่าใช้จ่ายในด้านการดำเนินงานให้น้อยที่สุด เพื่อหวังกำไรให้ได้มากที่สุด เนื่องจากค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานมีมากมาย อาทิ เงินเดือน เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ อาคาร เป็นต้น
2. ต้องการประสิทธิภาพและประสิทธิผลในระดับสูง เพราะเมื่อองค์กรลงทุนดำเนินงานแล้วย่อมหวัง

จะให้การทำงานต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงได้ผลดี มีปริมาณผลงานสูงนั้นย่อมจะทำให้องค์กรได้ผลกำไรมากยิ่งขึ้น

3. ต้องการสร้างความสนใจในการทำงานของคนงาน เมื่อองค์กรสามารถทำให้คนงานเกิดความพอใจที่จะทำงานแล้ว ก็ต้องพยายามกระตุ้นให้คนทำงานมากขึ้น ทั้งดูแลและติดตามงานให้ผลงานที่ทำถูกต้องและได้ผลดีต่อองค์กร หากสนใจและพอใจในการทำงานผลงานย่อมมีประสิทธิผลสูง

4. ต้องการฝึกฝน/อบรมคนในองค์กรเพื่อความก้าวหน้ายิ่งขึ้นขององค์กร

นอกจากความต้องการขององค์กรที่มีต่อลูกจ้างแล้วยังมีพฤติกรรมที่นายจ้างปรารถนาให้ลูกจ้างมีหรือกระทำ ดังนี้

1. มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำ เพราะถ้าลูกจ้างขาดคุณสมบัติในข้อนี้แล้วจะทำให้นายจ้างลำบากใจมาก

2. มีความเป็นมิตร ร่าเริงเบิกบาน และให้ความร่วมมือด้วยดี กล่าวคือ กิริยามารยาท ตลอดจนการพูดจาจะต้องรู้ว่าอะไรควรไม่ควร

3. มีความเจริญก้าวหน้า มีความคิดริเริ่ม มีเหตุผล กล่าวคือ มีการตัดสินใจดี ไม่หยิ่งยโสหรืออวดดี อวดเด่นเกินหน้าเกินตา

4. มีความสนใจในงานขององค์กรส่วนรวม ไม่สนใจแต่งานที่ได้รับมอบหมายและอนาคตของตนเองเท่านั้น

5. รักและสนใจต่อการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอันเป็นประโยชน์ต่องานแล้วนำความรู้ใหม่ๆ มาใช้ให้ได้ผลและเป็นประโยชน์ต่องานหรือองค์กรจริง ๆ

6. เมื่อได้รับการฝึกอบรมและฝึกทำงานโดยใกล้ชิดนายจ้างแล้ว จะต้องสามารถปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายตามลำพังได้ โดยไม่ต้องคอยควบคุมดูแล หรือสั่งสอนกันอยู่เรื่อยๆ อย่างไม่จบสิ้น

7. สามารถเสนอข้อคิดเห็นในทางเสริมสร้างเพื่อให้ได้มาซึ่งวิธีการทำงานที่ดีกว่าวิธีที่ทำ หรือวิธีที่ใช้อยู่ปัจจุบัน

8. เคารพในหลักความยุติธรรมและปฏิบัติตามเกณฑ์ขององค์กรที่วางไว้ไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตนเป็นใหญ่

การตอบสนองความคาดหวังของผู้บังคับบัญชา (จำเนียร จวงตระกูล, 2540 : 80-85) ในการที่จะจัดว่าใครเป็นพนักงานที่ดีนั้น ผู้ที่ตัดสินใจคือผู้บังคับบัญชา ดังนั้น ความคาดหวังของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ การที่ต้องมีความรู้สึกรู้สีกดี มีความสามารถดี มีความประพฤติดี และมีสุขภาพดี สรุปได้ว่าองค์ประกอบสำคัญมีสองประการคือ ปฏิบัติงานดี และประพฤติดี โดยมีแนวทางประกอบการพิจารณาการปฏิบัติงานดีและประพฤติดี ดังนี้

1. **แนวทางการปฏิบัติงานดี** มีลักษณะ ดังนี้

1.1 มีความขยันหมั่นเพียรดี เอาจริงเอาจังในเวลาทำงาน ตั้งใจทำงานให้เสร็จ

1.2 มีผลงานที่มีคุณภาพดี โดยสามารถปฏิบัติงานให้ได้ปริมาณ และมาตรฐานหรือเกินกว่า และมีคุณภาพดี โดยดูจากความถูกต้องสมบูรณ์ตามที่ต้องการ

1.3 มีความรับผิดชอบเป็นที่ไว้วางใจได้ดี รับผิดชอบทั้งตนเอง ต่อเพื่อนร่วมงานต่อผู้บังคับบัญชา และต่อ

หน่วยงาน

1.4 มีความรู้ความเข้าใจงานเป็นอย่างดี จะต้องรู้ขั้นตอนและขอบเขตของการปฏิบัติงานเป็นอย่างดี และสามารถทำได้เป็นอย่างดี

1.5 มีความสามารถในการเรียนรู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ได้เสมอ เพื่อช่วยปรับปรุงการปฏิบัติงานให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง

1.6 มีความคิดริเริ่มดีพยายามที่จะสร้างสรรค์ คิดค้นหาวิธีการทำงานให้ดีขึ้น สะดวกขึ้น ประหยัดและปลอดภัยมากขึ้น

1.7 มีดุลยพินิจ และสามัญสำนึกดี มีไหวพริบ มีการคิดอย่างเป็นเหตุเป็นผล และตัดสินใจอย่างเป็นเหตุเป็นผล

1.8 มีมนุษยสัมพันธ์ดีสามารถเข้ากับบุคคลอื่นได้เป็นอย่างดี ทั้งกับเพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชา และบุคคลอื่น ๆ รวมทั้งมีบุคลิกภาพที่เหมาะสม

1.9 มีความร่วมมือดี ให้ความสำคัญของการให้ความร่วมมือและประสานงานกันมีการทำงานเป็นทีม มีการสื่อสารที่ดี

1.10 มีเจตคติที่ดีต่องานและองค์กร ซึ่งจะต้องมีเจตคติที่ดีต่อตนเอง ต่อเพื่อนร่วมงานต่อผู้บังคับบัญชา ต่อลูกค้า และผู้อื่นตลอดทั่วทั้งองค์การ

2. แนวทางการประพฤติตนให้ดี มีลักษณะดังนี้

2.1 การมาทำงานต้องมาทำงานตรงตามเวลาอย่างปกติและสม่ำเสมอ และปฏิบัติตามระเบียบอย่างเคร่งครัด

2.2 การปฏิบัติหน้าที่ต้องไม่ประมาทเลินเล่อในการทำงานต้องเอาใจใส่งานอยู่เสมอไม่เหมินงานใช้เวลาในการทำงานให้เป็นประโยชน์ต่องานอย่างเต็มที่ และต้องให้ข้อเท็จจริงที่ถูกต้องชัดเจน

2.3 การปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย ต้องรับผิดชอบ มีวินัยให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน และทำงานที่ได้รับมอบหมายให้แล้วเสร็จได้ทันเวลาไม่ขัดคำสั่งผู้บังคับบัญชา

2.4 การรักษาความลับของหน่วยงานและข่าวสารองค์การเพื่อประโยชน์ขององค์การ

2.5 การรักษามลประโยชน์ขององค์การทั้งทางตรงและทางอ้อม

2.6 การใช้และการระวังรักษาทรัพย์สินขององค์การทั้งในแง่ระวังรักษาและป้องกันไม่ให้คนอื่นทำให้ทรัพย์สินในองค์กรเสียหาย

2.7 ความซื่อสัตย์สุจริต ต้องซื่อสัตย์สุจริต และมีความจงรักภักดีต่อองค์การ

2.8 ความประพฤติและพฤติกรรม ต้องประพฤติปฏิบัติตนในลักษณะที่เป็นที่ต้องการของ องค์การ

2.9 การแต่งกายและปรากฏกาย ต้องแต่งกายสุภาพเรียบร้อยตามความนิยมของสังคม

2.10 การมีหนี้สิน ต้องปฏิบัติตามพันธกรณีที่มีอย่างเคร่งครัด ไม่ว่าจะเป็นทางการเงิน หรืออย่างอื่นใดก็ตาม

ดังนั้นจึงอาจกล่าวสรุปได้ว่า มุมมองและความต้องการของนายจ้างที่มีต่อลูกจ้างหรือผู้บังคับบัญชาต่อผู้ใต้บังคับบัญชา โดยทั่วไปจะเกี่ยวข้องกับความสามารถในการทำงานและการประพฤติตนของลูกจ้าง/

ผู้ใต้บังคับบัญชา ความพึงพอใจของนายจ้างจึงครอบคลุมอยู่ในประเด็นความรู้ ความสามารถในทางวิชาชีพ และวิชาการทั่วไป บุคลิกภาพและคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ

6. คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตที่สอดคล้องกับแนวคิดของการพัฒนา

สถาบันอุดมศึกษาไทยในอดีตมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตออกไปรับใช้สังคม โดยเน้นความรู้ ความสามารถ และเป็นผู้ประพฤติดี ลักษณะเด่นของสังคมไทยในอดีตเป็นสังคมที่อยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของระบบราชการ บัณฑิตไทยในอดีตส่วนใหญ่จึงมุ่งรับใช้ระบบราชการ ค่านิยมนี้ยังสามารถพบเห็นได้ในสังคมยุคใหม่ แต่ลดความนิยมลงมาก ทั้งนี้อาจเป็นผลจากกระแสโลกาภิวัตน์ที่เข้าครอบงำโลกไว้ รวมถึงประเทศไทยด้วย ดังนั้น คุณลักษณะของบัณฑิตจะต้องเปลี่ยนแปลงไปตามกระแสของเศรษฐกิจและสังคมโลกาภิวัตน์

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ตั้งแต่ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2504-2509) จนถึงฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2545-2549) มีสาระสำคัญเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และการศึกษาต่าง ๆ กล่าวคือ ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 1 - ฉบับที่ 5 ไม่ได้ยกเรื่องการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เป็นประเด็นหลัก แต่เน้นการพัฒนาโครงสร้างเศรษฐกิจของประเทศเป็นสำคัญ ซึ่งมีการกล่าวถึงนโยบายการศึกษาอย่างชัดเจน เป็นครั้งแรกในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2510-2514) มีการกำหนดเป้าหมายด้านการบริหารการศึกษาไว้ มีแนวคิดเรื่องการแบ่งเบาภาระไปให้เอกชน มีการพัฒนาโครงสร้างการบริหารการศึกษา ต่อมาในแผนพัฒนาฯ เมื่อเข้าสู่แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534) มีการเน้นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เป็นนโยบายหลักแก้ไขปัญหาการขาดแคลนกำลังคนในทุกกระดับ โดยเฉพาะกำลังคนที่จะต้องป้อนสู่ระบบอุตสาหกรรมของประเทศ ซึ่งเน้นวิศวกร และช่างเทคนิคสาขาต่าง ๆ มีการส่งเสริมให้สถาบันการศึกษาเอกชนเข้ามามีบทบาทในการผลิตกำลังคนในสาขาที่ขาดแคลน ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) ได้ดำเนินการรักษาสมดุลระหว่างการพัฒนาทางสังคมกับการพัฒนาเศรษฐกิจให้มีความต่อเนื่องอย่างมีเสถียรภาพ และมีอัตราที่เหมาะสมในทุกสาขาทางเศรษฐกิจ และมุ่งเน้นการขยายตัวทางเศรษฐกิจไปสู่สังคมภูมิภาค แม้ว่ากำลังคนในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมจะมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น แต่จัดหากำลังคนในด้านคุณภาพได้ยาก โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิศวกรรมเครื่องกลไฟฟ้า เคมี เครื่องมือจัดและควบคุมโยธา คอมพิวเตอร์)ด้านการตลาดและการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวสิ่งแวดลอม การแพทย์ และการเกษตรสมัยใหม่ โดยมีความต้องการกำลังคนเหล่านี้เพิ่มขึ้นมาก แต่ระบบการศึกษาผลิตออกมาไม่ทันกับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของการพัฒนาประเทศ ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540-2544) มีแนวคิดยึด “คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา” โดยรัฐได้ยกนโยบายด้านการศึกษาขึ้นเป็นส่วนสำคัญของแผนพัฒนาการศึกษา ซึ่งมีสาระสำคัญ ได้แก่ การเตรียมความพร้อมของนักเรียนระดับปฐมวัย การเน้นคุณภาพการศึกษาทุกระดับ ตั้งแต่ขั้นพื้นฐานถึง ระดับอุดมศึกษา เน้นการฝึกหัดครู และการพัฒนาฝีมือแรงงานทุกสาขา สำหรับช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549) ได้นำพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เรื่อง เศรษฐกิจพอเพียง ยึดทางสายกลาง เพื่อให้ประเทศชาติผ่านพ้นวิกฤตเข้าสู่สภาวะมั่นคง ทำให้หน่วยงานทุกระดับทำการวิเคราะห์ ตนเองและนำหลักวิชามาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนดำเนินการมากขึ้น แผนนี้ได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของสังคมไทยให้เป็น “สังคมเข้มแข็งและมีคุณภาพ” โดยมีองค์ประกอบสำคัญ 3 ลักษณะ คือ 1) เป็นสังคมคุณภาพที่ยึดหลักความสมดุลความพอดี สามารถสร้างคนทุกคนให้เป็นคนดี คนเก่ง พร้อมด้วยคุณธรรม จริยธรรมพึ่งตนเองได้ คนมี

คุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุข อยู่ในสภาพแวดล้อมที่ดี มีระบบดี มีประสิทธิภาพ ระบบเศรษฐกิจมีเสถียรภาพ มีความเข้มแข็งและแข่งขันได้ ได้รับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและสมดุลกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระบบการเมืองการปกครองโปร่งใส เป็นประชาธิปไตย ตรวจสอบได้ และมีความเป็นธรรมในสังคมไทย 2) สังคมแห่งภูมิปัญญาการเรียนรู้ เปิดโอกาสให้คนไทยทุกคนสามารถคิดเป็น ทำเป็น มีเหตุผล มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ สามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต รู้เท่าทันโลก สามารถส่งสมทุนทางปัญญา รักษา และต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสม 3) สังคม สมานฉันท์และเอื้ออาทรต่อกันที่ดำรงไว้ซึ่งคุณธรรมและคุณค่าของเอกลักษณ์ สังคมไทยที่พึ่งพาเกื้อกูลกัน รู้รักสามัคคี มีจารีตประเพณีดีงาม มีความเอื้ออาทร รักภูมิใจในชาติ และท้องถิ่น มีสถาบันครอบครัวที่เข้มแข็ง ตลอดจนเครือข่ายชุมชนทั่วประเทศ นอกจากนี้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 9 ยังคงเน้นการพัฒนาคนที่เป็นศูนย์กลางของการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ดังนั้น จึงเน้นพัฒนาการศึกษาด้านคุณภาพมากขึ้น (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)

7. ความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับบัณฑิต มีดังนี้

1. ความรู้ความเข้าใจในชีวิตและสังคม ผู้เรียนควรได้รับประสบการณ์ที่สร้างเสริมความเข้าใจในความคิดคู่แข่งที่มักต้องเข้ามาเกี่ยวข้องกับกระตุ้นใจของบุคคลหรือสถาบัน ไม่ว่าจะเป็นในชีวิตประจำวัน หรือในชีวิตการทำงาน ได้แก่

ความร่วมมือ	↔	การแข่งขัน
ความทันสมัย	↔	การอนุรักษ์
ความมีเอกภาพ	↔	ความแตกต่างหลากหลาย
ความเป็นสากล	↔	การแสวงหาเอกลักษณ์
		การเน้นภูมิปัญญาไทย/ท้องถิ่น
ความรู้เชิงทฤษฎี	↔	ความสามารถในการปฏิบัติ
ความกว้างขวางครอบคลุม	↔	ความลุ่มลึกของสาระ
โอกาสให้ผู้เรียนเลือก	↔	เงื่อนไขข้อกำหนดด้วยตนเอง
การหล่อหลอมซึมซับทาง	↔	ความมีอิสระซึ่งอาจทำให้เกิด
วัฒนธรรมและสังคม		ความแปลกแยกจากสังคม
การคิดแบบแยกส่วน	↔	การคิดแบบบูรณาการสหวิทยาการ
(Fragmentation)		(Intregation)

1. ทักษะการเรียนรู้และการสื่อสาร (Learning and communication skills)

1.1 ความสามารถในการใช้ภาษา (Language skills)

- ความสามารถในการอ่าน และเขียน
- การรู้จักฟังผู้อื่น
- การรู้จักแลกเปลี่ยนความคิด และการคิดร่วมกัน
- การนำเสนอความคิด หรือผลงาน

- 1.2 ความสามารถในการแสวงหาความจริงทั้งในเรื่องของมนุษย์และเรื่องของวิทยาศาสตร์ด้านต่างๆ (Truth-seeking skills)
 - ความสามารถในการใช้แหล่งข้อมูล หรือแหล่งวิทยาการ
 - การรู้จักสืบค้นข้อมูล และการใช้ข้อมูลเป็น
 - ความสามารถในการค้นคว้าวิจัย
- 1.3 ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (Computer literacy)
 - เพื่อการสืบค้นข้อมูล
 - เพื่อการนำเสนอข้อมูลความคิดหรือผลงาน
- 1.4 ความสามารถเรียนรู้ทำงานอย่างอิสระ (Independent learning)
- 1.5 ความสามารถทำงานเป็นทีม (Team work)
- 1.6 ความสามารถจัดการเวลาของตนเอง (Time management)
- 1.7 ความสามารถวางแผน ประเมินและปรับปรุงตนเอง และการทำงานรวมทั้งผลงานของตนเอง (Planning and evaluation skills)
2. ทักษะการคิดและการเรียนรู้แบบลุ่มลึก (Thinking skills and deep learning)
 - 2.1 การคิดวิเคราะห์ข้อมูลความคิดอย่างจริงจัง (Analysis)
 - 2.2 การคิดอย่างมีวิจารณ์ญาณ หรือวิจักษณ์วิจารณ์ (Critical thinking)
 - 2.3 การคิดแบบสหวิทยาการ (Interdisciplinary thinking)
 - 2.4 การคิดสร้างสรรค์ (Creative thinking)
 - 2.5 การคิดแบบไตร่ตรอง หรือสะท้อนย้อนทวน (Reflective thinking)
 - 2.6 ความสามารถในการเผชิญสถานการณ์ปัญหาและการคิดแก้ปัญหา (Problem-solving)
 - 2.7 การรู้จักตั้งประเด็นและตั้งคำถาม (Issue-raising and questioning)
 - 2.8 ความสามารถเปรียบเทียบเชื่อมโยงข้อมูลความคิด (Comparing and linking ideas)
 - 2.9 ความสามารถพิจารณาข้อขัดแย้งทางความคิด (Examining conflicts)
 - 2.10 ความสามารถใช้หลักการหรือทฤษฎีในการวิเคราะห์ (Using principles)
 - 2.11 ความสามารถสรุปจากหลักฐานข้อมูล (Making conclusion from evidences)
 - 2.12 ความสามารถสร้างความหมายให้กับข้อมูลความคิด (Making meaning of ideas)

คุณลักษณะที่ต้องบ่มเพาะ

1. ความมีคุณธรรม จริยธรรม (Virtues and ethics)
2. ความใฝ่รู้ใฝ่เรียน (Learning motivation)
 - ความมีจิตวิจักษณ์
 - ความมีอิสระในการแสวงหาความรู้
3. ความมีจิตสำนึกต่อสาธารณะหรือส่วนรวม (Public consciousness)
 - ความมีจิตบริการ

- การมุ่งพัฒนาส่วนรวม

4. ความมีวัฒนธรรมในการทำงานอย่างจริงจัง (Culture of work)
5. ความสามารถชี้นำสังคม (Leadership)
6. ความกล้าหาญทางวิชาการ (Academic courage)
7. พลังตั้งใจมั่น (Will-power)
8. ความเปิดกว้างต่อข้อมูลความคิด (Openness)
9. ความรับผิดชอบต่อพันธกิจ (Commitment)
10. ความสามารถปรับตัวได้ในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง (Adaptability)
11. ความสามารถยืดหยุ่นและเปลี่ยนแปลงได้ด้วยหลักฐานข้อมูล (Flexibility)
12. ความมีอิสระทางความคิด (Autonomy of thought)

ความรู้ความสามารถเฉพาะทาง

เป็นหลักทฤษฎีและการปฏิบัติในวิชาชีพที่ผู้เรียนเลือกเรียน เพื่อจะนำไปใช้ประกอบอาชีพในอนาคต

พระราชบัญญัติ (ประยุทธ์ ปยุตโต) (2540 อ้างถึงในสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2547 : 13)

ได้กำหนดคุณสมบัตินៃบัณฑิตที่พึงประสงค์ 10 ประการ คือ

1. มองเห็นสังขธรรมความจริงของโลก
2. มีสติปัญญา ทนต่อเหตุการณ์
3. เป็นปัญญาชนผู้มีความดีงาม
4. เป็นผู้ใฝ่รู้ สู้งาน
5. เป็นผู้ที่มีประสิทธิภาพ
6. อยู่ร่วมกันอย่างสันติกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
7. มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
8. มีความสมบูรณ์ทั้ง 4 ด้าน คือ กาย จิตใจ ศิลและปัญญา
9. มีนิสัยที่ดี มีพฤติกรรมที่เหมาะสม
10. สร้างสรรค์สังคม

ไพฑูรย์ สินลารัตน์ (2540 อ้างถึงในสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2547 : 13) ได้กำหนด

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ 10 ประการ คือ

1. มองเห็นทิศทางที่เหมาะสมของสังคมพร้อมรับผิดชอบ
2. เข้าใจการเปลี่ยนแปลงของโลกและนานาชาติตลอดเวลา พร้อมมองเห็นผลกระทบ
3. มีความเชื่อมั่นและเป็นตัวของตัวเอง
4. มีหลักวิชาการ สามารถประยุกต์ใช้ได้
5. รับผิดชอบต่อสังคม มีสำนึกร่วมกับสังคม
6. ติดต่อและทำงานร่วมกับผู้อื่นให้สำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ
7. รู้ถึงปัญหามนุษยชาติ

8. มีความรับผิดชอบ
9. มีจริยธรรม มีเหตุผล
10. เป็นผู้นำ

จรัส สุวรรณเวลา (2545 : 14) ได้สรุปกลุ่มของคุณลักษณะอันพึงประสงค์ไว้ดังนี้

1. กลุ่มคุณลักษณะด้านวิชาชีพ หมายถึง ความรู้ ความสามารถ ทักษะ เจตคติและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ
2. กลุ่มความเป็นนักวิชาการ หมายถึง ความสามารถในการหาความรู้เพิ่มเติม มีนิสัยใฝ่รู้ ความสามารถทางภาษา ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีการสื่อสารสารสนเทศ ความซื่อสัตย์สุจริตของการเป็นนักวิชาการ
3. กลุ่มทักษะกระบวนการคิด มีวิจารณ์ญาณ การตีค่าและใช้ข้อมูลอย่างสมเหตุผล
4. กลุ่มความสามารถที่จะพัฒนาและปรับตนให้เหมาะกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปโดยมีวิสัยทัศน์ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ทำเป็นและแก้ปัญหาเป็น
5. กลุ่มความเป็นพลเมืองดีของประเทศ ของภูมิภาคและของโลก มีค่านิยมที่ถูกต้องทั้งด้านสังคมและมนุษยธรรม ความเสมอภาคและเอกภาพ สามารถยืนหยัดในหลักการเป็นที่พึงของสังคมได้
6. กลุ่มคุณธรรม จริยธรรม โดยสอดแทรกกำกับในพฤติกรรมทุกด้านทั้งกาย วาจา และใจ

Brown (1972 อ้างถึงใน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2547: 14) ได้เสนอเป้าหมายในการพัฒนานักศึกษา เพื่อให้มีลักษณะที่พึงประสงค์ 5 ประการ ได้แก่

1. การพัฒนาเอกลักษณ์ ซึ่งรวมถึงการพัฒนาค่านิยมและคุณธรรม
2. การพัฒนาทักษะในการติดต่อสัมพันธ์ระหว่างบุคคล
3. การพัฒนาทักษะด้านการเรียนและสติปัญญา
4. การพัฒนาด้านสุนทรียภาพ
5. การพัฒนาด้านร่างกาย นันทนาการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาได้กำหนดคุณลักษณะบัณฑิตไว้ในแผนยุทธศาสตร์ พ.ศ. 2547-2552 โดยมีสาระสำคัญคือ มีความรู้และคุณธรรมที่เป็นสากล มีทักษะทางวิชาการ วิชาชีพ และวิชาชีพที่มีความสามารถทางภาษาต่างประเทศ และเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับที่ใช้งานได้

6.1 คุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2539 - 2550

จุดมุ่งหมายของการปฏิรูปการศึกษาตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2539 - 2550 กำหนดไว้ว่าเพื่อสร้างบุคคลแห่งการเรียนรู้ องค์กรแห่งการเรียนรู้และสังคมแห่งการเรียนรู้ โดยมีความมุ่งหวังว่าผู้ที่ผ่านการศึกษาทุกระดับจะมีความสามารถและคุณลักษณะพื้นฐานที่สำคัญดังนี้ คือ เป็นผู้ที่มีความสามารถในทางวิชาการและวิชาชีพ มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ ไม่เห็นแก่ตัว เสียสละ อดทน ร่วมมือกับผู้อื่นได้ ความเป็นประชาธิปไตย มีความรักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ทั้งนี้อยู่บนพื้นฐานของวัฒนธรรมไทยและความเหมาะสมของการศึกษาแต่ละระดับ

6.2 คุณลักษณะและขีดความสามารถของบัณฑิตไทย คุณลักษณะและขีดความสามารถของ

บัณฑิตไทย สรุปได้ ดังนี้

- 6.2.1 ต้องมีองค์ความรู้ในวิชาชีพของตนที่มีความลุ่มลึกพอที่จะเริ่มปฏิบัติงานระดับมืออาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ
- 6.2.2 ต้องมีทักษะในการเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อแสวงหาความรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ และเพื่อความเป็นเลิศในวิชาชีพ
- 6.2.3 ต้องเป็นนักแก้ปัญหาที่สามารถประยุกต์ทักษะการคิดเชิงวิเคราะห์ การคิดเชิงเหตุผล และการคิดเชิงสร้างสรรค์ในการแก้ไขปัญหาที่แตกต่างกัน
- 6.2.4 ต้องมีทักษะการจัดการที่สามารถปฏิบัติงานด้วยตนเองได้โดยอิสระและปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6.2.5 ต้องสามารถติดต่อสื่อสารด้วยภาษาต่างประเทศโดยเฉพาะภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานวิชาชีพและการสื่อสารประชาคมโลก
- 6.2.6 ต้องสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งความรู้ในการปฏิบัติงานและการพัฒนาความรู้ด้วยตนเอง
- 6.2.7 ต้องมีทักษะและทัศนคติที่เป็นสากล คือ รู้และใช้ภาษาอังกฤษได้ดี ใช้อินเทอร์เน็ตคล่องและมีความเข้าใจในวัฒนธรรมนานาชาติ จนสามารถปฏิบัติงานในวิชาชีพอย่างมีประสิทธิภาพในประชาคมโลก
- 6.2.8 ต้องยึดหลักคุณธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน
- 6.2.9 ต้องเข้าใจตนเอง เข้าใจผู้อื่น เข้าใจตระหนักในสังคมชุมชนและมีส่วนร่วม ส่วนนำในการพัฒนาชุมชนของตนเอง

8. สาระสำคัญของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

ในโลกยุคปัจจุบันมีความสะดวกรวดเร็วในการเดินทางและการติดต่อสื่อสารเป็นอย่างมากในด้านการศึกษา เกิดการเคลื่อนย้ายของนักศึกษา ครู อาจารย์และบุคลากรเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากต่างสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศ นอกจากนี้ผู้ที่ทำงานและต้องการศึกษาเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาศักยภาพการทำงานมีจำนวนมากขึ้น จึงจำเป็นต้องพัฒนาระบบการจัดการศึกษาเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว คือ การปรับปรุงระบบการศึกษาเพื่อส่งเสริมการศึกษาตลอดชีวิตและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษาให้มีความใกล้เคียงกันกับสถาบันอุดมศึกษาที่ดีอื่น ๆ เพื่อให้เกิดความสะดวกแก่การเคลื่อนย้ายของนักศึกษา และการเทียบโอนหน่วยกิต และนับตั้งแต่การประชุมรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาของประเทศต่าง ๆ ในทวีปยุโรปที่เมือง Bologna ประเทศอิตาลี เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๒ จนเกิดข้อตกลง Bologna Process ประเทศต่างๆ ในทวีปยุโรปจึงปรับเปลี่ยนระบบการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิต (Learning Outcomes) ในแต่ละคุณวุฒิและขยายผลการดำเนินการไปตามประเทศต่างๆ ทั่วโลก

สำหรับประเทศไทย การประกาศใช้พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ส่งผลกระทบให้เกิดการปฏิรูปการศึกษาทุกระดับ มีการเน้นหนักให้ปรับปรุงหลักสูตรและปรับเปลี่ยนวิธีการสอนเพื่อพัฒนานักศึกษาให้คิดเป็นแก้ปัญหาเป็นและเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมไทย มี

การยกระดับของสถาบันราชภัฏและสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลขึ้นเป็นมหาวิทยาลัยการเปิดดำเนินการของวิทยาลัยชุมชน และให้อิสระในการดำเนินการแก่สถาบันอุดมศึกษาเอกชนมากขึ้น การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ทำให้สถาบันอุดมศึกษาที่มีความหลากหลายมีการขยายตัวเพื่อให้ประชาชนมีโอกาสเข้าเรียนในระดับอุดมศึกษากันได้ อย่างทั่วถึงท่ามกลางสิ่งต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเหล่านี้ก่อให้เกิดปัญหาตามมาหลายอย่างคือ จะทำอย่างไรให้สังคมเชื่อมั่นได้ว่าคุณวุฒิที่บัณฑิตได้รับจากสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งมีคุณภาพและมาตรฐานที่สามารถเทียบเคียงกันได้

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในฐานะที่เป็นหน่วยงานกำกับและส่งเสริมการดำเนินการของสถาบันอุดมศึกษาจึงได้ดำเนินการโครงการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย (Thai Qualifications Framework for Higher Education; TQFHEd) เพื่อเป็นเครื่องมือในการนำนโยบายที่ปรากฏในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติเกี่ยวกับมาตรฐานการศึกษาของชาติ ในส่วนของมาตรฐานการอุดมศึกษาไปสู่การปฏิบัติในสถาบันอุดมศึกษาอย่างเป็นรูปธรรม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา มุ่งเน้นเป้าหมายการจัดการศึกษาที่ผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) ของนักศึกษาซึ่งเป็นการประกันคุณภาพบัณฑิตที่ได้รับคุณวุฒิแต่ละคุณวุฒิและสื่อสารให้สังคม ชุมชน รวมทั้งสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศเข้าใจได้ตรงกัน และเชื่อมั่นถึงผลการเรียนรู้ที่บัณฑิตได้รับการพัฒนาว่ามีมาตรฐานที่สามารถเทียบเคียงกันได้กับสถาบันอุดมศึกษาที่ดีทั้งในและต่างประเทศ

8.1 ความหมายของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (Thai Qualifications Framework for Higher Education: TQF: HEd) หมายถึง กรอบที่แสดงระบบคุณวุฒิการศึกษาระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย ประกอบด้วย ระดับคุณวุฒิการแบ่งสายวิชา ความเชื่อมโยงต่อเนื่องจากคุณวุฒิระดับหนึ่งไปสู่ระดับที่สูงขึ้น มาตรฐานผลการเรียนรู้ของแต่ละระดับคุณวุฒิซึ่งเพิ่มสูงขึ้นตามระดับของคุณวุฒิลักษณะของหลักสูตรในแต่ละระดับคุณวุฒิปริมาณการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับเวลาที่ต้องใช้การเปิดโอกาสให้เทียบโอนผลการเรียนรู้จากประสบการณ์ซึ่งเป็นการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต รวมทั้งระบบและกลไกที่ให้ความมั่นใจในประสิทธิผลการดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติของสถาบันอุดมศึกษาว่าสามารถผลิตบัณฑิตให้บรรลุคุณภาพตามมาตรฐานผลการเรียนรู้

8.2 หลักการสำคัญของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

8.2.1 ยึดหลักความสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ตลอดจนมาตรฐานการศึกษาของชาติและมาตรฐานการอุดมศึกษาโดยมุ่งให้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิเป็นเครื่องมือในการนำแนวนโยบายในการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการจัดการศึกษาตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ มาตรฐานการศึกษาของชาติและมาตรฐานการอุดมศึกษาไปสู่การปฏิบัติในสถาบันอุดมศึกษาได้เป็นรูปธรรม เพราะกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา มีแนวทางที่ชัดเจนในการพัฒนาหลักสูตรการปรับเปลี่ยนกลวิธีการสอนของอาจารย์การเรียนรู้ของนักศึกษา ตลอดจนการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เพื่อให้มั่นใจว่าบัณฑิตจะบรรลุมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามที่มุ่งหวังได้จริง

8.2.2 มุ่งเน้นที่มาตรฐานการเรียนรู้ของบัณฑิต (Learning Outcomes) ซึ่งเป็นมาตรฐานขั้นต่ำเชิง

คุณภาพเพื่อประกันคุณภาพบัณฑิตและสื่อสารให้หน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้องได้เข้าใจและมั่นใจ ถึงกระบวนการผลิตบัณฑิต โดยเริ่มที่ผลผลิตและผลลัพธ์ของการจัดการศึกษา คือกำหนดมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิตที่คาดหวังไว้ก่อน หลังจากนั้นพิจารณาถึงองค์ประกอบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่จะส่งเสริมให้บัณฑิตบรรลุถึงมาตรฐานผลการเรียนรู้นั้นอย่างสอดคล้องและส่งเสริมกันอย่างเป็นระบบ

8.2.3 มุ่งที่จะประมวลกฎเกณฑ์และประกาศต่าง ๆ ที่ได้ดำเนินการไว้แล้วเข้าด้วยกันและเชื่อมโยงเป็นเรื่องเดียวกัน ซึ่งจะสามารถอธิบายให้ผู้เกี่ยวข้องได้เข้าใจอย่างชัดเจนเกี่ยวกับความหมายและความมีมาตรฐานในการจัดการศึกษาของคุณวุฒิหรือปริญญาในระดับต่าง ๆ

8.2.4 มุ่งให้คุณวุฒิหรือปริญญาของสถาบันอุดมศึกษาใด ๆ ของประเทศไทยเป็นที่ยอมรับ และเทียบเคียงกันได้กับสถาบันอุดมศึกษาที่ดีทั้งในและต่างประเทศเนื่องจากกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาจะช่วยกำหนดความมีมาตรฐานในการจัดการศึกษาในทุกชั้นตอนอย่างเป็นระบบ โดยเปิดโอกาสให้สถาบันอุดมศึกษาสามารถจัดหลักสูตร ตลอดจนกระบวนการเรียนการสอนได้อย่างหลากหลาย โดยมีใจถึงผลผลิตสุดท้ายของการจัดการศึกษา คือ คุณภาพของบัณฑิตซึ่งจะมีมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามที่มุ่งหวังสามารถประกอบอาชีพได้อย่างมีความสุขและภาคภูมิใจเป็นที่พึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต และเป็นคนดีของสังคม ช่วยเพิ่มความเข้มแข็งและขีดความสามารถในการพัฒนาประเทศไทย

8.3 วัตถุประสงค์ของการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

8.3.1 เพื่อเป็นกลไกหรือเครื่องมือในการนำแนวนโยบายการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐาน การศึกษาตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 เกี่ยวกับมาตรฐานการศึกษาของชาติและมาตรฐานการอุดมศึกษาไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมด้วยการนำไปเป็นหลักในการพัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอนและการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

8.3.2 เพื่อกำหนดเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตให้ชัดเจนโดยกำหนดมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิตที่คาดหวังในแต่ละคุณวุฒิ/ปริญญาของสาขา/สาขาวิชาต่าง ๆ และเพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญในสาขา/สาขาวิชาได้ใช้เป็นหลัก และเป็นแนวทางในการวางแผน ปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และพัฒนาการจัดการศึกษา เช่น การพัฒนาหลักสูตร การปรับเปลี่ยนกลวิธีการสอนวิธีการ เรียนรู้ตลอดจนกระบวนการวัดและการประเมินผลนักศึกษา

8.3.3 เพื่อเชื่อมโยงระดับต่างๆ ของคุณวุฒิในระดับอุดมศึกษาให้เป็นระบบเพื่อบุคคลจะได้มีโอกาสเพิ่มพูนความรู้ได้อย่างต่อเนื่องและหลากหลายตามหลักการศึกษาดำเนินชีวิตมีความชัดเจนและโปร่งใสสามารถเทียบเคียงกับมาตรฐานคุณวุฒิในระดับต่าง ๆ กับนานาชาติได้

8.3.4 เพื่อช่วยให้เกิดวัฒนธรรมคุณภาพในสถาบันอุดมศึกษาและเป็นกลไกในการประกันคุณภาพภายในของสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่ง และใช้เป็นกรอบอ้างอิงสำหรับผู้ประเมินของการประกันคุณภาพภายนอกเกี่ยวกับคุณภาพบัณฑิตและการจัดการเรียนการสอน

8.3.5 เพื่อเป็นกรอบของการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพในการสร้างความเข้าใจและความมั่นใจในกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้อง อาทิ นักศึกษา ผู้ปกครอง ผู้ประกอบการ ชุมชน สังคม และสถาบันอื่น ๆ ทั้งในและต่างประเทศเกี่ยวกับความหมายของคุณวุฒิคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะใน

การทำงานรวมทั้งคุณลักษณะอื่น ๆ ที่คาดว่าจะบัณฑิตจะมี

8.3.6 เพื่อประโยชน์ในการเทียบเคียงมาตรฐานคุณวุฒิระหว่างสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศในการย้ายโอนนักศึกษาระหว่างสถาบันอุดมศึกษา การลงทะเบียนข้ามสถาบันและการรับรองคุณวุฒิผู้สำเร็จการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

8.3.7 เพื่อให้มีการกำกับดูแลคุณภาพการผลิตบัณฑิตกันเองของแต่ละสาขา/สาขาวิชา

8.3.8 เพื่อนำไปสู่การลดขั้นตอน/ระเบียบ (Deregulation) การดำเนินการให้กับสถาบันอุดมศึกษาที่มีความเข้มแข็ง

8.4 โครงสร้างและองค์ประกอบของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

8.4.1 ระดับคุณวุฒิ (Levels of Qualifications)

ระดับของคุณวุฒิแสดงถึงการเพิ่มขึ้นของระดับสติปัญญาที่ต้องการและความซับซ้อนของการเรียนรู้ที่คาดหวัง นอกจากนี้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติยังกำหนด คุณลักษณะของนักศึกษาระดับแรกเข้าหลังจากการสำเร็จการศึกษาขั้นพื้นฐานด้วยเพราะเป็นพื้นฐานความรู้ความสามารถที่สำคัญในการศึกษาต่อระดับอุดมศึกษา คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาเริ่มต้นที่ระดับที่ 1 อนุปริญญา (3 ปี) และสิ้นสุดที่ระดับที่ 6 ปริญญาเอก ดังนี้

ระดับที่ 1	อนุปริญญา (3 ปี)
ระดับที่ 2	ปริญญาตรี
ระดับที่ 3	ประกาศนียบัตรบัณฑิต
ระดับที่ 4	ปริญญาโท
ระดับที่ 5	ประกาศนียบัตรชั้นสูง
ระดับที่ 6	ปริญญาเอก

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในระดับใดระดับหนึ่งสามารถเข้าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นแต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับหลักเกณฑ์การเข้าศึกษาต่อของแต่ละสถาบันอุดมศึกษาซึ่งอาจขึ้นอยู่กับคะแนนเฉลี่ยสะสมหรือเงื่อนไขอื่นเพื่อให้มั่นใจว่าผู้สมัครเข้าศึกษาต่อจะมีโอกาสประสบความสำเร็จในการศึกษาระดับที่สูงขึ้นและซับซ้อนยิ่งขึ้น

กรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ แบ่งสายเป็น 2 สาย ได้แก่ สายวิชาการ เน้นศาสตร์บริสุทธิ์ ทางด้านศิลปศาสตร์ หรือด้านวิทยาศาสตร์ โดยมุ่งศึกษาสาระวิธีการของศาสตร์สาขาวิชานั้นเป็นหลัก ไม่ได้สัมพันธ์โดยตรงกับการประกอบอาชีพ และสายวิชาชีพซึ่งมุ่งเน้นการศึกษาในลักษณะของศาสตร์เชิงประยุกต์ เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้และทักษะระดับสูงซึ่งจำเป็นต่อการประกอบวิชาชีพและนำไปสู่การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ

การเรียนในสายวิชาการควรจะพัฒนาความสามารถที่สำคัญทั้งในการทำงานและการดำรงชีพในชีวิตประจำวัน ส่วนหลักสูตรสายวิชาชีพควรเกี่ยวข้องกับความเข้าใจการวิจัยและความรู้ทางทฤษฎีในสาขา/สาขาวิชา และสาขา/สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องอย่างทั่วถึง และพัฒนาความสามารถในการคิดและการแก้ไขปัญหาที่เหมาะสมกับทุกสถานการณ์ อย่างไรก็ตามหลักสูตรทั้งสองสายดังกล่าวมีจุดเน้นที่แตกต่างกัน ซึ่งควร

สะท้อนให้เห็นในรายละเอียดของเนื้อหาสาระสำคัญและในข้อปริญญานผู้สำเร็จการศึกษาในสายวิชาหนึ่งสามารถเปลี่ยนไปศึกษาต่อระดับสูงขึ้นในอีกสายวิชาหนึ่งได้ ซึ่งสถาบันอุดมศึกษาอาจจะกำหนดเงื่อนไขบางประการของการเข้าศึกษาได้เพื่อให้ผู้เรียนมีพื้นฐานความรู้และทักษะที่จำเป็นเพียงพอสำหรับการศึกษาต่อในระดับนั้น ๆ และบรรลุผลการเรียนรู้ตามที่หลักสูตรนั้น ๆ คาดหวัง

8.4.2 การเรียนรู้และมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย การเรียนรู้ หมายถึง การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่นักศึกษาพัฒนาขึ้นในตนเองจากประสบการณ์ที่ได้รับระหว่างการศึกษากรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังให้บัณฑิตมีอย่างน้อย 5 ด้าน

1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม (Ethics and Moral) หมายถึง การพัฒนานิสัยในการประพฤติอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และด้วยความรับผิดชอบทั้งในส่วนตัวและส่วนร่วม ความสามารถในการปรับวิถีชีวิตในความขัดแย้งทางค่านิยม การพัฒนานิสัยและการปฏิบัติตามศีลธรรม ทั้งในเรื่องส่วนตัวและสังคม

2. ด้านความรู้ (Knowledge) หมายถึง ความสามารถในการเข้าใจการนึกคิดและการนำเสนอข้อมูล การวิเคราะห์และจำแนกข้อเท็จจริงในหลักการทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่าง ๆ และสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองๆ ได้

3. ด้านทักษะทางปัญญา (Cognitive Skills) หมายถึง ความสามารถในการวิเคราะห์สถานการณ์ และใช้ความรู้ ความเข้าใจในแนวคิด หลักการทฤษฎี และกระบวนการต่าง ๆ ในการคิดวิเคราะห์ และการแก้ปัญหา เมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ใหม่ ๆ ที่ไม่ได้คาดคิดมาก่อน

4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (Interpersonal Skills and Responsibility) หมายถึง ความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม การแสดงถึงภาวะผู้นำความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม ความสามารถในการวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้ของตนเอง

5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Numerical Analysis, Communication and Information Technology Skills) หมายถึง ความสามารถในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ความสามารถในการใช้เทคนิคทางคณิตศาสตร์และสถิติ ความสามารถในการสื่อสารทั้งการพูด การเขียน และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

นอกจากผลการเรียนรู้ทั้ง 5 ด้านนี้ บางสาขาวิชา ต้องการทักษะทางกายภาพสูง เช่น การเต้นรำ ดนตรี การวาดภาพ การแกะสลัก พลศึกษา การแพทย์ และวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงต้องเพิ่มการเรียนรู้ทางด้านทักษะพิสัย (Domain of Psychomotor Skill)

มาตรฐานการเรียนรู้ คือ ข้อกำหนดเฉพาะซึ่งเป็นผลมุ่งหวังให้ผู้เรียนพัฒนาขึ้นจากการเรียนรู้ทั้ง 5 ด้าน ที่ได้รับการพัฒนากระหว่างการศึกษา จากการเรียนการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ สถาบันอุดมศึกษาจัดให้ทั้งในและนอกหลักสูตรและแสดงออกถึงความรู้ความเข้าใจ และความสามารถจาก การเรียนรู้เหล่านั้นได้อย่างน่าเชื่อถือเมื่อเรียนจบในรายวิชาหรือหลักสูตรนั้นแล้ว

มาตรฐานผลการเรียนรู้ซึ่งมีอย่างน้อย 5 ด้าน ดังกล่าวข้างต้นเป็นมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิตทุกคนในระดับคุณวุฒิ โดยแต่ละด้านจะมีระดับความซับซ้อนเพิ่มขึ้น เมื่อระดับคุณวุฒิสูงขึ้นทักษะและ

ความรู้จะเป็นการสะสมจากระดับคุณวุฒิที่ต่ำกว่าสู่ระดับที่สูงขึ้น ดังนั้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ของระดับคุณวุฒิใดคุณวุฒิหนึ่งจะรวมมาตรฐานผลการเรียนรู้ในสาขา/สาขาวิชาเดียวกันของระดับคุณวุฒิที่ต่ำกว่าด้วย

มาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม ใช้กับนักศึกษาทุกคนแม้ว่าบางสาขา/สาขาวิชานักศึกษาจำเป็นต้องพัฒนาเป็นการเฉพาะ เช่น จรรยาบรรณของแพทย์ นักบัญชี และนักกฎหมาย เป็นต้น

มาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านความรู้ และทักษะทางปัญญาจะเกี่ยวข้องโดยตรงกับสาขา/สาขาวิชาที่เรียน ซึ่งต้องระบุรายละเอียดของความรู้และทักษะของสาขา/สาขาวิชาที่เหมาะสมกับระดับคุณวุฒิไว้ในรายละเอียดของหลักสูตร และรายละเอียดของรายวิชา มาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบมุ่งหวังให้นักศึกษาทุกคนไม่ว่าจะเป็นระดับคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชาใด ต้องบรรลุมาตรฐานผลการเรียนรู้ ด้านเหล่านี้

มาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มุ่งหวังให้นักศึกษาทุกคนไม่ว่าจะเป็นระดับคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชาใดต้องบรรลุมาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านนี้ แต่สำหรับนักศึกษาที่เรียนในสาขา/สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับมาตรฐานผลการเรียนรู้นี้ จะต้องเน้นให้มีความชำนาญมากกว่านักศึกษาสาขา/สาขาวิชาอื่น ๆ เช่น นักศึกษาที่เรียนสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จะต้องมีความชำนาญและทักษะตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านความรู้และทักษะทางปัญญาเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ

9. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

พนม วงศ์ไชย (2550 : 29-41) ศึกษาเรื่อง “การสำรวจความพึงพอใจของนายจ้างต่อบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2550” พบว่าหน่วยงานที่บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมทำงานส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมาก และไม่มีหน่วยงานใดที่มีความพึงพอใจในระดับน้อยหรือน้อยที่สุด รวมทั้งได้ให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะแก่คณะวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน นอกจากนี้ยังพบว่าคุณสมบัติของผู้ตอบแบบสอบถามมีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจต่อการทำงานของบัณฑิตด้วยโดยมีคุณสมบัติที่มีความสัมพันธ์มากที่สุดคือ สถานที่ตั้งและประเภทของสถานประกอบการ

เบญจวรรณ ชุณหากาญจน์ (2551: 126-127) ศึกษาความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อคุณสมบัติของบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย เมื่อเปรียบเทียบกับคุณสมบัติของบัญชีบัณฑิตที่นายจ้างต้องการว่ามีความแตกต่างกันหรือไม่ โดยมีการแบ่งคุณสมบัติของบัณฑิตเป็น 3 ด้าน คือ ความรู้ ความสามารถ ด้านวิชาการ ด้านความสามารถในการทำงาน และด้านบุคลิกภาพทั่วไป รวมทั้งข้อเสนอแนะของนายจ้างเกี่ยวกับการปรับปรุงหลักสูตรและพัฒนาการเรียนการสอน ตลอดจนด้านอื่น ๆ ศึกษาโดยการส่งแบบสอบถามให้นายจ้างของบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย รุ่นปีการศึกษา 2539 และ 2540 ซึ่งสำเร็จในปีการศึกษา 2542 และ 2543 ตามลำดับ มีประชากรจำนวน 558 คน โดยมีนายจ้างบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถามกลับมาจำนวน 297 คน คิดเป็นร้อยละ 53.02 วิธีการ วิเคราะห์ คือ การหาค่าเฉลี่ย (Mean) ผลการศึกษาพบว่า นายจ้างประเมินความพึงพอใจที่มีต่อคุณสมบัติของบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ใน

ภาพรวมทุกกลุ่มคุณสมบัติอยู่ในระดับดี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 และเมื่อพิจารณารายกลุ่มคุณสมบัติที่นายจ้าง ประเมินความพึงพอใจบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ปรากฏว่า กลุ่มคุณสมบัติด้านบุคลิกภาพ ทั่วไปมีค่าเฉลี่ยสูงสุดเท่ากับ 3.85 รองลงมา คือ กลุ่มคุณสมบัติด้านความสามารถในการทำงาน 3.73 และกลุ่ม คุณสมบัติความรู้ ความสามารถด้านวิชาการ 3.51 การพิจารณาคุณสมบัติบัญชีบัณฑิตที่นายจ้างต้องการ ปรากฏว่า ค่าเฉลี่ยของความต้องการของนายจ้างอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.17 ส่วนกลุ่ม คุณสมบัติของบัญชีบัณฑิต ที่นายจ้างประเมินค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ กลุ่มคุณสมบัติด้านความสามารถในการทำงานมีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.26 รองลงมา คือ กลุ่มคุณสมบัติด้านบุคลิกภาพทั่วไป และกลุ่มคุณสมบัติความรู้ความสามารถด้าน วิชาการ ตามลำดับ สำหรับคุณสมบัติของบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยที่นายจ้าง ประเมินค่าเฉลี่ย ต่ำที่สุด คือ ความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษใน การพูดและการเขียน

สาวณี ไกรักษ์และคณะ (2551 : บทคัดย่อ) ได้สำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการ ปฏิบัติงานและคุณลักษณะของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี พ.ศ.2551 มี วัตถุประสงค์เพื่อวัดคุณภาพการผลิตบัณฑิตของทางมหาวิทยาลัย และเพื่อให้ได้ข้อมูลให้กับมหาวิทยาลัยใช้ ประกอบการพัฒนาการผลิตบัณฑิต โดยใช้วิธีการประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group) เรื่องการผลิต บัณฑิตให้ สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและสังคมของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และการศึกษาโดยใช้ แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานและคุณลักษณะของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปี พ.ศ.2551 ซึ่งการประชุมกลุ่มย่อย เป็นการระดมความคิดจากผู้ทรงคุณวุฒิจาก ภายนอก คือ จากหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนรวมถึงคณาจารย์ภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวนทั้งสิ้น 86 คน การประชุมเป็นการแบ่งกลุ่มจำนวน 5 กลุ่ม จำแนกเป็นคณะ คือ คณะครุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ผลการวิจัย พบว่า ความพึงพอใจรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยผู้ประกอบการต้องการบัณฑิตที่มีความรู้เฉพาะ ทาง มีความเป็นนักวิชาการ ชยันหมั่นแสวงหาความรู้ มีความสามารถด้านภาษาอังกฤษและคอมพิวเตอร์ สามารถปรับตัวเข้ากับสังคมได้ดี มีความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัยตรงต่อเวลา มีจรรยาบรรณทุ่มเทให้กับงาน กล้าแสดงออก รู้จักกาลเทศะ กระตือรือร้น ตัดสินใจเร็ว กิริยามารยาทสุภาพเรียบร้อย มีภาวะผู้นำ รู้จักการใช้ อารมณ์ให้ถูก

ลลิตา ธงภักดี และคณะ (2552) ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินความพึงพอใจของนายจ้าง/ ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา 2549 - 2550 พบว่า

1. ความพึงพอใจของนายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะของบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยภาพรวม

1.1 นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 86.33 เมื่อพิจารณาในแต่ละด้าน พบว่า คุณลักษณะของบัณฑิตที่นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตที่มีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านคุณธรรม

จริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ (ร้อยละ 92.48) รองลงมาคือ ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ (ร้อยละ 82.36) และด้านความรู้ความสามารถพื้นฐาน (ร้อยละ 81.21)

1.2 นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในแต่ละด้าน พบว่า นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิตอยู่ในระดับมากทุกด้าน และด้านที่ นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจบัณฑิตมากที่สุดคือคุณลักษณะ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ (\bar{x} = 4.09, S.D.= 0.59) รองลงมาคือ คุณลักษณะด้านความรู้ความสามารถทาง วิชาการ (\bar{x} =3.91, S.D.= 0.63) และด้านความรู้ ความสามารถพื้นฐาน (\bar{x} = 3.85, S.D.= 0.64) ตามลำดับ

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

การสังเคราะห์ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษา แห่งชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ครั้งนี้ มีรายละเอียดของการดำเนินการวิจัย ดังนี้

ประชากรในการวิจัย

ประชากรในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาที่สำเร็จการศึกษาใน รุ่ปีการศึกษา 2561 ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก รวม 6 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการ คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม และคณะสาธารณสุขศาสตร์

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ แบบสำรวจความพึงพอใจต่อบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏ นครราชสีมา แบ่งออกได้ดังนี้

- ด้านคุณธรรมจริยธรรม
- ด้านความรู้
- ด้านทักษะทางปัญญา
- ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
- ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตร์บัณฑิต)
- ด้านสำนึกดี
- ด้านมีความรู้
- ด้านพร้อมสู่งาน

การเก็บรวบรวมข้อมูล

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งแบบประเมินความพึง พอใจผู้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครราชสีมา โดยให้ผู้บังคับบัญชา นายจ้าง ผู้ประกอบการ หัวหน้างาน หรือผู้ที่ใกล้ชิดที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับ บัณฑิตเพื่อประเมินและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ อุดมศึกษาแห่งชาติ แล้วส่งกลับมาที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาช่วงเดือนมิถุนายน - เดือนกรกฎาคม 2563

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาใช้การหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สำหรับเกณฑ์ที่ใช้แปลความหมายของค่าเฉลี่ย มีดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.50 - 5.00 หมายถึง มากที่สุด

ค่าเฉลี่ย 3.50 - 4.49 หมายถึง มาก

ค่าเฉลี่ย 2.50 - 3.49 หมายถึง ปานกลาง

ค่าเฉลี่ย 1.50 - 2.49 หมายถึง น้อย

ค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.49 หมายถึง น้อยที่สุด

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 มีรายละเอียดการนำเสนอเป็น 3 ตอน ตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลบัณฑิต

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิต

- ด้านคุณธรรมจริยธรรม
- ด้านความรู้
- ด้านทักษะทางปัญญา
- ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
- ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต)
- ด้านสำนึกดี
- ด้านมีความรู้
- ด้านพร้อมสู่งาน

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับบัณฑิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาผู้สำเร็จการศึกษาและเปรียบเทียบกับจำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินความพึงพอใจจากผู้ใช้บัณฑิต โดยรายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาทั้งหมดเปรียบเทียบกับจำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินจากผู้
บัณฑิต

คณะที่สำเร็จการศึกษา	จำนวนบัณฑิต (คน)		
	สำเร็จการศึกษาทั้งหมด	ได้รับการประเมิน	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	431	291	67.52
ปริญญาตรี	190	85	36.64
ปริญญาโท	232	197	84.91
ปริญญาเอก	9	9	100.00
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1,187	916	77.17
ปริญญาตรี	1,182	911	77.07
ปริญญาโท	5	5	100.00
ปริญญาเอก	-	-	-
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	745	196	26.31
ปริญญาตรี	730	181	24.79
ปริญญาโท	14	14	100.00
ปริญญาเอก	1	1	100.00
คณะวิทยาการจัดการ	1,194	514	43.05
ปริญญาตรี	1,178	498	42.28
ปริญญาโท	15	15	100.00
ปริญญาเอก	1	1	100.00
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	202	57	28.22
ปริญญาตรี	202	57	28.22
ปริญญาโท	-	-	-
ปริญญาเอก	-	-	-
คณะสาธารณสุขศาสตร์	217	92	42.40
ปริญญาตรี	203	81	39.90
ปริญญาโท	14	11	78.57
ปริญญาเอก	-	-	-

คณะที่สำเร็จการศึกษา	จำนวนบัณฑิต (คน)		
	สำเร็จการศึกษาทั้งหมด	ได้รับการประเมิน	ร้อยละ
มหาวิทยาลัย	3,976	2,066	51.96
ปริญญาตรี	3,685	1,813	49.20
ปริญญาโท	280	242	86.43
ปริญญาเอก	11	11	100.00

จากตารางที่ 1 พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมของมหาวิทยาลัยคิดเป็นร้อยละ 51.96 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกสูงกว่าระดับอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ร้อยละ 86.43 และ 49.20 ตามลำดับ

คณะครุศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 67.52 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกสูงกว่าระดับอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ร้อยละ 84.91 และ 36.64 ตามลำดับ

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 77.17 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 77.07 ตามลำดับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 26.31 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 24.79 ตามลำดับ

คณะวิทยาการจัดการ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 43.05 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาเอกและปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 42.28 ตามลำดับ

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในระดับปริญญาตรีและภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 28.22

คณะสาธารณสุขศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 42.40 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 78.57 และ 39.90 ตามลำดับ

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ

จากการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และ ความรับผิดชอบ ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี และด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) จากผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด 3,976 คน จำนวนนี้มีผู้ใช้บัณฑิตตอบแบบสอบถาม จำนวน 2,066 คน คิดเป็นร้อยละ 51.96 ของจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด

ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีรายละเอียดดังตารางที่ 2 - 6 และแผนภูมิที่ 1 - 12 ดังนี้

ตารางที่ 2 คะแนนความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตจำแนกตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม	4.49	0.62	4.67	0.56	4.83	0.36	4.52	0.61
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของจรรยาบรรณวิชาชีพ	4.47	0.62	4.73	0.47	4.82	0.41	4.50	0.61
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.56	0.59	4.71	0.50	4.91	0.30	4.58	0.58
1.3 มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม	4.49	0.62	4.68	0.52	4.82	0.41	4.52	0.61
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.50	0.61	4.58	0.57	4.45	0.52	4.51	0.61
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.49	0.62	4.68	0.59	4.91	0.30	4.52	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.48	0.62	4.69	0.61	4.91	0.30	4.51	0.62
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.50	0.62	4.68	0.56	4.91	0.30	4.52	0.61
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อท้องถิ่น	4.45	0.64	4.62	0.66	4.91	0.30	4.47	0.65
2. ด้านความรู้	4.38	0.65	4.54	0.59	4.84	0.39	4.40	0.64
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.36	0.64	4.62	0.56	4.82	0.41	4.39	0.63
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.41	0.65	4.49	0.71	4.82	0.41	4.42	0.66
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับกาปฏิบัติงาน	4.34	0.67	4.37	0.49	4.82	0.41	4.34	0.65
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.38	0.65	4.63	0.57	4.91	0.30	4.42	0.65
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน	4.43	0.64	4.60	0.61	4.82	0.41	4.45	0.64
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.35	0.68	4.48	0.57	4.67	0.48	4.37	0.67
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่นๆด้วยตนเอง	4.37	0.66	4.49	0.57	4.64	0.51	4.38	0.65

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิด และหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาการแก้ปัญหา	4.37	0.68	4.34	0.55	4.64	0.51	4.37	0.67
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.31	0.72	4.36	0.62	4.64	0.51	4.32	0.71
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหอย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.33	0.69	4.52	0.54	4.45	0.52	4.36	0.68
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.34	0.69	4.60	0.60	4.82	0.41	4.37	0.68
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์ เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.36	0.66	4.59	0.53	4.82	0.41	4.39	0.65
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.39	0.67	4.63	0.56	4.82	0.41	4.42	0.66
4.1 มีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.40	0.67	4.67	0.53	4.82	0.41	4.43	0.66
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหา โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.36	0.69	4.61	0.55	4.82	0.41	4.39	0.68
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.37	0.68	4.62	0.63	4.82	0.41	4.40	0.68
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.36	0.67	4.65	0.49	4.82	0.41	4.40	0.66

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
4.5 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.44	0.65	4.62	0.58	4.82	0.41	4.47	0.65
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี	4.30	0.71	4.45	0.56	4.62	0.39	4.32	0.70
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.35	0.67	4.59	0.56	4.82	0.41	4.38	0.66
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.38	0.67	4.66	0.50	4.91	0.30	4.41	0.66
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.35	0.66	4.42	0.53	4.45	0.52	4.36	0.64
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอ ข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.35	0.69	4.58	0.55	4.82	0.41	4.38	0.68
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร ได้อย่างเหมาะสม	4.07	0.88	4.00	0.67	4.09	0.30	4.06	0.86
6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต)	4.18	0.82	-	-	-	-	4.18	0.82
6.1 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย	4.18	0.82	-	-	-	-	4.18	0.82
6.2 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะแก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน	4.19	0.82	-	-	-	-	4.19	0.82
6.3 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนอย่างบูรณาการ	4.17	0.83	-	-	-	-	4.17	0.83
รวม	4.35	0.69	4.55	0.57	4.76	0.41	4.37	0.68

จากตารางที่ 2 พบว่า ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวมต่อบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.37 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มี 1 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือด้านคุณธรรมจริยธรรม และมี 5 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.52, 4.42 และ 4.40 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านคุณธรรมจริยธรรม พบว่า มี 7 หัวข้อผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 หัวข้อที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความซื่อสัตย์สุจริต รองลงมา มี 3 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม หัวข้อเคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร และหัวข้อมีสำนึกในความเป็นไทย และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น และหัวข้อเคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.58, 4.52 และ 4.51 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านความรู้ พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน รองลงมา มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ และหัวข้อมีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.45, 4.42 และ 4.39 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะทางปัญญา พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม รองลงมาคือ หัวข้อมีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่นๆ ด้วยตนเอง และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาคำถามปัญหา และหัวข้อมีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.39, 4.38 และ 4.37 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน รองลงมาคือ หัวข้อมีส่วนร่วม

ช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม และหัวข้อสามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.47, 4.43 และ 4.40 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ รองลงมา มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม และหัวข้อสามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้ และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อสามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูดและการเขียนได้อย่างเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.41, 4.38 และ 4.36 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะแก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน รองลงมาคือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนอย่างบูรณาการ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.19, 4.18 และ 4.17 ตามลำดับ

และเมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็นระดับปริญญาตรี ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.35 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผลการประเมินทุกด้านมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรม จริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.49, 4.39 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็นระดับปริญญาโท ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.55 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มี 4 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 ด้านที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.67, 4.63 และ 4.54 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็น**ระดับปริญญาเอก** ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.76 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผลการประเมินทุกด้านมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านความรู้ รองลงมาคือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.84, 4.83 และ 4.82 ตามลำดับ

ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา แยกเป็นรายคณะ มีรายละเอียดดังตารางที่ 3 - 6 ดังนี้

ตารางที่ 3 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาตรี

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม	4.55	0.47	4.61	0.55	4.17	0.85	3.39	0.56	4.31	0.61	4.63	0.53	4.49	0.62
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.58	0.70	4.59	0.55	4.14	0.86	4.34	0.57	4.37	0.52	4.57	0.57	4.47	0.62
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.64	0.69	4.66	0.53	4.24	0.85	4.46	0.52	4.42	0.57	4.75	0.49	4.56	0.59
1.3 มีความรับผิดชอบต่องานของตนเองและสังคม	4.56	0.72	4.63	0.54	4.17	0.85	4.34	0.56	4.30	0.60	4.63	0.54	4.49	0.62
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.56	0.75	4.60	0.55	4.18	0.84	4.41	0.56	4.33	0.61	4.60	0.54	4.50	0.61
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.59	0.75	4.59	0.55	4.19	0.85	4.41	0.56	4.23	0.68	4.69	0.47	4.49	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.52	0.77	4.60	0.55	4.17	0.85	4.39	0.57	4.25	0.64	4.62	0.56	4.48	0.62
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.55	0.76	4.60	0.55	4.15	0.85	4.43	0.58	4.35	0.61	4.64	0.51	4.50	0.62
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อ ท้องถิ่น	4.40	0.79	4.58	0.56	4.09	0.86	4.37	0.60	4.21	0.65	4.53	0.59	4.45	0.64
2. ด้านความรู้	4.79	0.52	4.54	0.57	4.02	0.81	4.28	0.59	4.04	0.65	4.29	0.64	4.38	0.65
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะ งานที่ปฏิบัติ	4.41	0.76	4.51	0.57	4.01	0.81	4.26	0.58	4.07	0.65	4.15	0.59	4.36	0.64

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.42	0.76	4.57	0.56	4.01	0.81	4.34	0.60	4.07	0.75	4.20	0.66	4.41	0.65
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน	4.28	0.81	4.55	0.58	3.95	0.83	4.17	0.60	3.84	0.62	4.17	0.67	4.34	0.67
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.45	0.78	4.53	0.58	4.05	0.80	4.28	0.61	4.09	0.64	4.33	0.69	4.38	0.65
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน	4.38	0.82	4.56	0.57	4.07	0.82	4.36	0.59	4.12	0.60	4.59	0.59	4.43	0.64
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.73	0.57	4.52	0.58	3.93	0.82	4.26	0.66	3.95	0.67	4.17	0.70	4.35	0.68
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.25	0.82	4.52	0.57	3.95	0.79	4.32	0.63	4.07	0.56	4.20	0.71	4.37	0.66
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาการแก้ปัญหา	4.26	0.79	4.56	0.57	3.93	0.81	4.30	0.66	3.91	0.71	4.20	0.73	4.37	0.68

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.18	0.82	4.49	0.59	3.90	0.90	4.24	0.72	3.79	0.75	4.02	0.74	4.31	0.72
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.25	0.82	4.53	0.59	3.92	0.80	4.21	0.69	4.02	0.67	4.16	0.68	4.33	0.69
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.35	0.80	4.53	0.59	3.92	0.83	4.23	0.65	3.84	0.68	4.14	0.70	4.34	0.69
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์ เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.27	0.84	4.51	0.58	3.97	0.81	4.28	0.63	4.09	0.66	4.28	0.66	4.36	0.66
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.79	0.50	4.53	0.57	4.09	0.85	4.28	0.65	4.01	0.69	4.30	0.71	4.39	0.67
4.1 มีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.45	0.81	4.51	0.58	4.12	0.85	4.36	0.64	3.95	0.77	4.38	0.75	4.40	0.67

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะภาวะผู้นำอย่างเหมาะสม และสามารถแก้ไขปัญหาโดยใช้ นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.27	0.85	4.53	0.58	4.01	0.86	4.25	0.66	3.96	0.71	4.19	0.73	4.36	0.69
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.29	0.86	4.53	0.58	4.07	0.82	4.23	0.68	4.11	0.70	4.23	0.71	4.37	0.68
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.29	0.83	4.53	0.57	4.06	0.85	4.22	0.66	4.12	0.66	4.21	0.70	4.36	0.67
4.5 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.49	0.78	4.57	0.57	4.17	0.87	4.36	0.61	3.89	0.65	4.49	0.65	4.44	0.65
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี	4.73	0.58	4.50	0.59	3.96	0.84	4.16	0.70	3.82	0.74	4.06	0.73	4.30	0.71
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปรความและนำเสนอข้อมูลในการ แก้ปัญหา ได้อย่างเหมาะสม	4.26	0.80	4.50	0.58	4.01	0.82	4.28	0.67	4.05	0.61	4.11	0.69	4.35	0.67
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปรความหมาย และนำเสนอ ข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.29	0.84	4.52	0.58	4.02	0.83	4.32	0.64	3.93	0.68	4.30	0.64	4.38	0.67

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสาร ทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.29	0.80	4.51	0.58	3.98	0.82	4.27	0.61	4.02	0.64	4.12	0.70	4.35	0.66
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอ ข้อมูล ที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่ แตกต่างกันได้	4.31	0.83	4.51	0.58	3.99	0.86	4.30	0.65	3.56	0.89	4.21	0.65	4.35	0.69
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร ได้ อย่างเหมาะสม	3.88	0.87	4.47	0.65	3.78	0.85	3.62	0.92	3.56	0.89	3.58	0.97	4.07	0.88
6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตร์บัณฑิต)	4.79	0.49	4.31	0.76	3.82	0.89	-	-	3.16	0.43	-	-	4.18	0.82
6.1 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบ หลากหลาย	4.31	0.82	4.30	0.75	3.85	0.89			3.14	0.40			4.18	0.82
6.2 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะ แก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน	4.33	0.81	4.32	0.76	3.81	0.88			3.19	0.48			4.19	0.82
6.3 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอก ที่สอนอย่างบูรณาการ	4.34	0.84	4.30	0.76	3.80	0.91			3.14	0.40			4.17	0.83
รวม	4.77	0.52	4.50	0.60	4.00	0.84	4.27	0.63	3.88	0.63	4.29	0.66	4.35	0.69

ตารางที่ 4 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาโท

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม	4.64	0.58	4.50	0.67	4.96	0.15	4.73	0.43	-	-	4.79	0.43	4.67	0.56
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.72	0.47	4.40	0.55	4.93	0.27	4.73	0.46	-	-	4.73	0.47	4.73	0.47
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.69	0.52	4.60	0.55	5.00	0.00	4.73	0.46	-	-	4.82	0.41	4.71	0.50
1.3 มีความรับผิดชอบต่อนตนเองและสังคม	4.66	0.53	4.20	0.84	5.00	0.00	4.80	0.41	-	-	4.73	0.47	4.68	0.52
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.53	0.59	4.40	0.55	5.00	0.00	4.80	0.41	-	-	4.73	0.47	4.58	0.57
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.63	0.63	4.60	0.55	5.00	0.00	4.93	0.26	-	-	4.82	0.41	4.68	0.59
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.65	0.64	4.60	0.55	4.93	0.27	4.80	0.41	-	-	4.82	0.41	4.69	0.61
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.66	0.57	4.60	0.89	4.93	0.27	4.53	0.52	-	-	4.82	0.41	4.68	0.56
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อ ท้องถิ่น	4.60	0.69	4.60	0.89	4.86	0.36	4.53	0.52	-	-	4.82	0.41	4.62	0.66
2. ด้านความรู้	4.52	0.60	4.40	0.55	4.82	0.30	4.48	0.57	-	-	4.64	0.52	4.54	0.59
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะ งานที่ปฏิบัติ	4.60	0.58	4.40	0.55	5.00	0.00	4.67	0.49	-	-	4.64	0.51	4.62	0.56

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.46	0.73	4.40	0.55	4.93	0.27	4.40	0.63	-	-	4.55	0.69	4.49	0.71
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน	4.38	0.49	4.40	0.55	4.43	0.51	4.20	0.56	-	-	4.45	0.52	4.37	0.49
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.61	0.59	4.40	0.55	4.86	0.36	4.53	0.52	-	-	4.82	0.41	4.63	0.57
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน	4.57	0.62	4.40	0.55	4.86	0.36	4.60	0.63	-	-	4.73	0.47	4.60	0.61
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.46	0.58	4.40	0.55	4.87	0.26	4.44	0.51	-	-	4.45	0.51	4.48	0.57
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.48	0.59	4.40	0.55	4.93	0.27	4.40	0.51	-	-	4.36	0.51	4.49	0.57
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาการแก้ปัญหา	4.33	0.56	4.40	0.55	4.64	0.50	4.20	0.41	-	-	4.36	0.51	4.34	0.55

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.32	0.63	4.40	0.55	4.79	0.43	4.40	0.63	-	-	4.36	0.51	4.36	0.62
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาย่างสร้างสรรค์และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.50	0.55	4.40	0.55	5.00	0.00	4.53	0.52	-	-	4.36	0.51	4.52	0.54
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.57	0.63	4.40	0.55	5.00	0.00	4.73	0.46	-	-	4.64	0.51	4.60	0.60
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.58	0.53	4.40	0.55	4.86	0.36	4.40	0.51	-	-	4.64	0.51	4.59	0.53
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.62	0.57	4.36	0.61	4.92	0.29	4.64	0.56	-	-	4.66	0.55	4.63	0.56
4.1 มีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.65	0.54	4.20	0.84	4.93	0.27	4.73	0.46	-	-	4.73	0.47	4.67	0.53
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหาโดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.59	0.56	4.40	0.55	4.86	0.36	4.60	0.51	-	-	4.64	0.51	4.61	0.55

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.60	0.64	4.40	0.55	4.93	0.27	4.73	0.70	-	-	4.64	0.51	4.62	0.63
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.65	0.49	4.40	0.55	4.93	0.27	4.53	0.64	-	-	4.64	0.51	4.65	0.49
4.5 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.60	0.60	4.40	0.55	4.93	0.27	4.60	0.51	-	-	4.64	0.51	4.62	0.58
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี	4.43	0.59	4.32	0.51	4.77	0.44	4.42	0.55	-	-	4.55	0.55	4.45	0.56
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.57	0.58	4.40	0.55	4.93	0.27	4.47	0.52	-	-	4.64	0.51	4.59	0.56
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.65	0.51	4.40	0.55	4.93	0.27	4.60	0.51	-	-	4.73	0.47	4.66	0.50
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.39	0.52	4.20	0.45	4.71	0.47	4.47	0.64	-	-	4.55	0.52	4.42	0.53

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.57	0.56	4.40	0.55	4.86	0.36	4.47	0.52	-	-	4.64	0.51	4.58	0.55
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม	3.95	0.66	4.20	0.45	4.43	0.85	4.07	0.59	-	-	4.18	0.75	4.00	0.67
รวม	4.53	0.58	4.40	0.58	4.87	0.29	4.54	0.52	-	-	4.62	0.50	4.55	0.57

ตารางที่ 5 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับปริญญาเอก

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม	4.79	0.38	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.83	0.36
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
1.3 มีความรับผิดชอบต่อนตนเองและสังคม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.33	0.50	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.45	0.52
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อ ท้องถิ่น	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
2. ด้านความรู้	4.80	0.42	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.84	0.39
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะ งานที่ปฏิบัติ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องข้องับการปฏิบัติงาน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.63	0.50	-	-	4.83	0.00	4.83	0.00	-	-	-	-	4.67	0.48
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.64	0.51
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาการแก้ปัญหา	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.64	0.51

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.64	0.51
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.56	0.53	-	-	4.00	0.00	4.00	0.00	-	-	-	-	4.45	0.52
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.42	0.66
4.1 มีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะภาวะผู้นำอย่างเหมาะสม และสามารถแก้ไขปัญหาโดยใช้ นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
4.5 มีความรับผิดชอบต่อน้ำที่และอุทิสเวลาให้กับงาน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี	4.58	0.41	-	-	4.80	0.00	4.80	0.00	-	-	-	-	4.62	0.39
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความและนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอ ข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.91	0.30

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูดและการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.33	0.50	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.45	0.52
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.82	0.41
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม	4.11	0.33	-	-	4.00	0.00	4.00	0.00	-	-	-	-	4.09	0.30
รวม	4.72	0.43	-	-	4.93	0.00	4.93	0.00	-	-	-	-	4.76	0.41

ตารางที่ 6 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (รวมทุกระดับ)
ระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม	4.62	0.63	4.61	0.55	4.23	0.85	4.41	0.56	4.31	0.61	4.65	0.52	4.52	0.61
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.68	0.55	4.59	0.55	4.20	0.85	4.35	0.57	4.37	0.52	4.59	0.56	4.58	0.58
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.68	0.57	4.66	0.53	4.30	0.85	4.47	0.52	4.42	0.57	4.76	0.48	4.52	0.61
1.3 มีความรับผิดชอบต่อนตนเองและสังคม	4.64	0.59	4.63	0.54	4.23	0.85	4.36	0.56	4.30	0.60	4.64	0.53	4.51	0.61
1.4 มีความเอื้อเฟื้อและเอื้อเฟื้อต่อผู้อื่น	4.53	0.63	4.60	0.55	4.24	0.83	4.43	0.56	4.33	0.61	4.62	0.53	4.52	0.62
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.63	0.66	4.59	0.55	4.25	0.84	4.42	0.56	4.23	0.68	4.71	0.46	4.51	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.62	0.68	4.60	0.55	4.23	0.84	4.40	0.56	4.25	0.63	4.64	0.55	4.52	0.61
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.64	0.63	4.60	0.55	4.21	0.84	4.43	0.57	4.35	0.61	4.66	0.50	4.47	0.65
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อ ท้องถิ่น	4.55	0.72	4.58	0.56	4.15	0.86	4.38	0.60	4.21	0.65	4.57	0.58	4.58	0.58
2. ด้านความรู้	4.49	0.66	4.54	0.57	4.08	0.82	4.29	0.60	4.04	0.65	4.33	0.64	4.40	0.64
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะ	4.55	0.64	4.51	0.57	4.08	0.82	4.27	0.58	4.07	0.65	4.21	0.60	4.39	0.63

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
งานที่ปฏิบัติ														
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.46	0.73	4.57	0.56	4.08	0.82	4.34	0.60	4.07	0.75	4.24	0.67	4.42	0.66
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน	4.36	0.60	4.55	0.58	3.99	0.82	4.18	0.60	3.84	0.62	4.21	0.66	4.34	0.65
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.57	0.65	4.53	0.58	4.11	0.80	4.28	0.61	4.09	0.63	4.39	0.68	4.42	0.65
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน	4.52	0.69	4.56	0.57	4.13	0.82	4.37	0.59	4.12	0.60	4.61	0.57	4.45	0.64
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.41	0.66	4.52	0.58	4.00	0.83	4.27	0.66	3.95	0.67	4.20	0.69	4.37	0.67
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.41	0.67	4.52	0.57	4.03	0.81	4.32	0.62	4.07	0.56	4.22	0.69	4.38	0.65
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาการแก้ปัญหา	4.32	0.63	4.56	0.57	3.99	0.82	4.29	0.65	3.91	0.71	4.22	0.71	4.37	0.67

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.29	0.69	4.49	0.59	3.97	0.90	4.25	0.72	3.79	0.75	4.07	0.72	4.32	0.71
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.43	0.65	4.53	0.59	3.99	0.81	4.22	0.69	4.02	0.67	4.18	0.66	4.36	0.68
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.51	0.69	4.53	0.59	4.00	0.85	4.25	0.65	3.84	0.68	4.20	0.70	4.37	0.68
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.50	0.65	4.51	0.58	4.04	0.82	4.28	0.63	4.09	0.66	4.33	0.65	4.39	0.65
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.55	0.66	4.53	0.57	4.15	0.85	4.29	0.65	4.01	0.69	4.34	0.70	4.42	0.66
4.1 มีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.60	0.63	4.50	0.58	4.18	0.85	4.37	0.64	3.95	0.77	4.42	0.73	4.43	0.66
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะภาวะผู้นำอย่างเหมาะสม	4.51	0.67	4.53	0.58	4.08	0.86	4.26	0.66	3.96	0.71	4.24	0.72	4.39	0.68

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
และสามารถแก้ไขปัญหาโดยใช้ นวัตกรรมใหม่ ๆ														
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่าง เหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.52	0.72	4.53	0.57	4.14	0.83	4.25	0.68	4.11	0.70	4.28	0.70	4.40	0.68
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.55	0.63	4.53	0.57	4.13	0.85	4.23	0.66	4.12	0.66	4.26	0.69	4.40	0.66
4.5 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.58	0.66	4.57	0.57	4.22	0.87	4.36	0.60	3.89	0.65	4.51	0.64	4.47	0.65
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี	4.37	0.66	4.50	0.59	4.02	0.84	4.17	0.69	3.82	0.74	4.12	0.73	4.32	0.70
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปล ความและนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้ อย่างเหมาะสม	4.49	0.67	4.50	0.58	4.08	0.83	4.29	0.67	4.05	0.61	4.17	0.69	4.38	0.66
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอ ข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.55	0.64	4.52	0.58	4.09	0.84	4.33	0.64	3.93	0.68	4.35	0.64	4.41	0.66
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.36	0.61	4.51	0.58	4.04	0.82	4.28	0.61	4.02	0.64	4.17	0.69	4.36	0.64

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.50	0.66	4.51	0.58	4.06	0.86	4.31	0.64	3.56	0.89	4.26	0.64	4.38	0.68
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม	3.94	0.72	4.46	0.64	3.83	0.86	3.64	0.91	3.56	0.89	3.65	0.97	4.06	0.86
6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตร์บัณฑิต)	4.33	0.82	4.31	0.76	3.82	0.89	-	-	3.16	0.43	-	-	4.18	0.82
6.1 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย	4.31	0.82	4.30	0.75	3.85	0.89	-	-	3.14	0.40	-	-	4.18	0.82
6.2 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมแก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน	4.33	0.81	4.32	0.76	3.81	0.88	-	-	3.19	0.48	-	-	4.19	0.82
6.3 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนอย่างบูรณาการ	4.34	0.84	4.30	0.76	3.80	0.91	-	-	3.14	0.40	-	-	4.17	0.83
รวม	4.46	0.68	4.50	0.60	4.05	0.85	4.29	0.53	3.88	0.63	4.33	0.66	4.37	0.68

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

จากการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา 3 ด้าน ได้แก่ ด้านสำนึกดี มีความรู้ และพร้อมสู่งาน จากผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด 3,976 คน จำนวนนี้มีผู้ใช้บัณฑิตตอบแบบสอบถาม จำนวน 2,066 คน คิดเป็นร้อยละ 51.96 ของจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด

ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษา แห่งชาติ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีรายละเอียดดังตารางที่ 7

ตารางที่ 7 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. สำนึกดี	4.49	0.62	4.67	0.56	4.83	0.36	4.52	0.61
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของจรรยาบรรณวิชาชีพ	4.47	0.62	4.73	0.46	5.00	0.00	4.50	0.61
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.56	0.59	4.71	0.50	5.00	0.00	4.58	0.58
1.3 มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม	4.49	0.62	4.68	0.52	5.00	0.00	4.52	0.61
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.50	0.61	4.58	0.57	5.00	0.00	4.51	0.61
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.49	0.62	4.68	0.59	5.00	0.00	4.52	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.48	0.62	4.69	0.60	5.00	0.00	4.51	0.62
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.50	0.62	4.68	0.56	5.00	0.00	4.52	0.61
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อท้องถิ่น	4.45	0.64	4.62	0.66	5.00	0.00	4.47	0.65
2. มีความรู้	4.33	0.69	4.43	0.58	4.63	0.43	4.38	0.67
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.36	0.64	4.62	0.56	5.00	0.00	4.39	0.63
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.41	0.65	4.49	0.71	5.00	0.00	4.42	0.66
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง	4.34	0.67	4.37	0.49	5.00	0.00	4.34	0.65

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
กับการปฏิบัติงาน								
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.38	0.65	4.63	0.57	5.00	0.00	4.42	0.65
2.5 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ปัญหา	4.37	0.68	4.34	0.55	5.00	0.00	4.37	0.67
2.6 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้าง ซับซ้อนได้	4.31	0.72	4.36	0.62	5.00	0.00	4.32	0.71
2.7 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.33	0.69	4.52	0.54	4.00	0.00	4.36	0.68
2.8 มีความสามารถในการรวบรวมวิเคราะห์ แปร ความหมายและนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.35	0.67	4.59	0.56	5.00	0.00	4.38	0.66
2.9 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.35	0.66	4.42	0.53	5.00	0.00	4.36	0.64
2.10 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้ อย่างเหมาะสม	4.07	0.88	4.00	0.67	4.00	0.00	4.06	0.86
3. พร้อมปฏิบัติงาน	4.38	0.67	4.61	0.56	4.81	0.41	4.44	0.66
3.1 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.44	0.65	4.62	0.58	5.00	0.00	4.47	0.65
3.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหาได้ โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.36	0.69	4.61	0.55	5.00	0.00	4.39	0.68
3.3 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.40	0.67	4.67	0.53	5.00	0.00	4.43	0.66

คุณลักษณะ	ระดับการศึกษา							
	ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาเอก		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.4 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.37	0.68	4.62	0.63	5.00	0.00	4.40	0.68
3.5 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.36	0.67	4.65	0.49	5.00	0.00	4.40	0.66
3.6 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง	4.43	0.64	4.60	0.61	5.00	0.00	4.45	0.63
3.7 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.37	0.66	4.49	0.57	5.00	0.00	4.38	0.65
3.8 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.35	0.69	4.58	0.55	5.00	0.00	4.38	0.68
3.9 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูลประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่าเสมอ	4.38	0.67	4.66	0.50	5.00	0.00	4.41	0.66
3.10 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.34	0.69	4.60	0.60	5.00	0.00	4.37	0.68
3.11 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.36	0.66	4.59	0.53	5.00	0.00	4.39	0.65
รวม	4.40	0.66	4.57	0.57	4.76	0.40	4.45	0.65

จากตารางที่ 7 พบว่า ความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ในภาพรวมมีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.45 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มี 1 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ด้านสำนักดี โดยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.52 รองลงมาคือ ด้านพร้อมสู่งาน และด้านมีความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านสำนักดี พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มี 7 หัวข้อที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 หัวข้อมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรกคือ หัวข้อมีความซื่อสัตย์สุจริต รองลงมาคือ หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม หัวข้อเคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร และหัวข้อมีสำนึกในความเป็นไทย และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น และหัวข้อเคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.58, 4.52 และ 4.51 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านมีความรู้ พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ทุกหัวข้อมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรก โดยมี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ และหัวข้อมีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง รองลงมาคือ หัวข้อมีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.42, 4.39 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านพร้อมสู่งาน พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ทุกหัวข้อมีคะแนนความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน รองลงมาคือ หัวข้อยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีส่วนร่วมและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.47, 4.45 และ 4.43 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็นปริญญาตรี ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.40 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตทุกด้านอยู่ในระดับมาก โดยด้านสำนักดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.49 รองลงมาคือ ด้านพร้อมสู่งาน และด้านมีความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 และ 4.33 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกระดับการศึกษาเป็นปริญญาโท ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนน

เฉลี่ยเท่ากับ 4.57 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิต 2 ด้าน อยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 ด้านอยู่ในระดับมาก โดยด้านสำนึกดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.67 รองลงมาคือ ด้านพร้อมสู้งาน และด้านความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ย 4.61 และ 4.43 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกระดับการศึกษาเป็น**ปริญญาเอก** ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิต ตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.76 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะ บัณฑิตทุกด้านอยู่ในระดับมากที่สุด โดยด้านสำนึกดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.83 รองลงมาคือ ด้านพร้อมสู้งาน และด้านมีความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.81 และ 4.63 ตามลำดับ

ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวมของ บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา แยกเป็นรายคณะ มีรายละเอียดดังตารางที่ 8 -11 ดังนี้

ตารางที่ 8 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาตรี

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. สำนึกดี	4.55	0.74	4.61	0.55	4.17	0.85	4.39	0.56	4.31	0.61	4.63	0.53	4.49	0.62
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.58	0.70	4.59	0.55	4.14	0.86	4.34	0.57	4.37	0.52	4.57	0.57	4.47	0.62
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.64	0.69	4.66	0.53	4.24	0.85	4.46	0.52	4.42	0.57	4.75	0.49	4.56	0.59
1.3 มีความรับผิดชอบต่อนตนเองและสังคม	4.56	0.71	4.63	0.54	4.17	0.85	4.34	0.56	4.30	0.60	4.63	0.53	4.49	0.62
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.56	0.75	4.60	0.55	4.18	0.84	4.41	0.56	4.33	0.61	4.60	0.54	4.50	0.61
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.59	0.74	4.59	0.55	4.19	0.85	4.41	0.56	4.23	0.68	4.69	0.46	4.49	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.52	0.77	4.60	0.55	4.17	0.85	4.39	0.56	4.25	0.63	4.62	0.56	4.48	0.62
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.55	0.76	4.60	0.55	4.15	0.85	4.43	0.57	4.35	0.61	4.64	0.51	4.50	0.62
1.8 มีการแสดงออกถึงความรัก และความผูกพัน ต่อท้องถิ่น	4.40	0.79	4.58	0.56	4.09	0.86	4.37	0.60	4.21	0.65	4.53	0.59	4.45	0.64
2. มีความรู้	4.27	0.80	4.52	0.59	3.95	0.83	4.20	0.67	3.94	0.69	4.10	0.71	4.33	0.69
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตาม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.41	0.76	4.51	0.57	4.01	0.81	4.26	0.58	4.07	0.65	4.15	0.59	4.36	0.64

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.42	0.76	4.57	0.56	4.01	0.81	4.34	0.60	4.07	0.75	4.20	0.66	4.41	0.65
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	4.28	0.81	4.55	0.58	3.95	0.83	4.17	0.60	3.84	0.62	4.17	0.67	4.34	0.67
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.45	0.78	4.53	0.58	4.05	0.80	4.28	0.61	4.09	0.63	4.33	0.69	4.38	0.65
2.5 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ปัญหา	4.26	0.79	4.56	0.57	3.93	0.81	4.30	0.66	3.91	0.71	4.20	0.73	4.37	0.68
2.6 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.18	0.82	4.49	0.59	3.90	0.90	4.24	0.72	3.79	0.75	4.02	0.74	4.31	0.72
2.7 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.25	0.82	4.53	0.59	3.92	0.79	4.21	0.69	4.02	0.67	4.16	0.68	4.33	0.69
2.8 มีความสามารถในการรวบรวมวิเคราะห์แปล ความหมายและนำเสนอข้อมูลในการ	4.26	0.80	4.50	0.58	4.01	0.82	4.28	0.67	4.05	0.61	4.11	0.69	4.35	0.67

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
แก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม														
2.9 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.29	0.80	4.51	0.58	3.98	0.82	4.27	0.61	4.02	0.64	4.12	0.70	4.35	0.66
2.10 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม	3.88	0.86	4.47	0.65	3.78	0.85	3.62	0.92	3.56	0.89	3.58	0.97	4.07	0.88
3. พร้อมปฏิบัติงาน	4.33	0.83	4.53	0.58	4.03	0.84	4.29	0.64	3.97	0.69	4.29	0.68	4.38	0.67
3.1 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.49	0.78	4.57	0.57	4.17	0.87	4.36	0.61	3.89	0.65	4.49	0.65	4.44	0.65
3.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสม และสามารถแก้ไขปัญหาได้ โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.27	0.85	4.53	0.58	4.01	0.86	4.25	0.66	3.96	0.71	4.19	0.73	4.36	0.69
3.3 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.45	0.81	4.51	0.58	4.12	0.85	4.36	0.64	3.95	0.77	4.38	0.75	4.40	0.67
3.4 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกัน	4.29	0.86	4.53	0.57	4.07	0.82	4.23	0.67	4.11	0.70	4.23	0.71	4.37	0.68

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
ของกลุ่ม														
3.5 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.29	0.83	4.53	0.57	4.06	0.85	4.22	0.66	4.12	0.66	4.21	0.70	4.36	0.67
3.6 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง	4.38	0.82	4.56	0.57	4.07	0.82	4.36	0.59	4.12	0.60	4.59	0.59	4.43	0.64
3.7 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.25	0.82	4.52	0.57	3.95	0.79	4.32	0.63	4.07	0.56	4.20	0.71	4.37	0.66
3.8 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.31	0.83	4.51	0.58	3.99	0.86	4.30	0.65	3.56	0.89	4.21	0.65	4.35	0.69
3.9 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมายและนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.29	0.84	4.52	0.58	4.02	0.83	4.32	0.64	3.93	0.68	4.30	0.64	4.38	0.67
3.10 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความ	4.35	0.80	4.53	0.59	3.92	0.83	4.23	0.65	3.84	0.68	4.14	0.70	4.34	0.69

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
เข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทาง วิชาการและวิชาชีพ														
3.11 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงาน ประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการ แก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.27	0.84	4.51	0.58	3.97	0.81	4.28	0.63	4.09	0.66	4.28	0.66	4.36	0.66
รวม	4.38	0.79	4.55	0.57	4.05	0.84	4.29	0.62	4.07	0.66	4.34	0.64	4.40	0.66

ตารางที่ 9 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาโท

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. สำนึกดี	4.64	0.58	4.50	0.67	4.96	0.15	4.73	0.43	-	-	4.79	0.43	4.67	0.56
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.72	0.47	4.40	0.55	4.93	0.27	4.73	0.46	-	-	4.73	0.47	4.73	0.46
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.69	0.52	4.60	0.55	5.00	0.00	4.73	0.46	-	-	4.82	0.40	4.71	0.50
1.3 มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม	4.66	0.53	4.20	0.84	5.00	0.00	4.80	0.41	-	-	4.73	0.47	4.68	0.52
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.53	0.59	4.40	0.55	5.00	0.00	4.80	0.41	-	-	4.73	0.47	4.58	0.57
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.63	0.63	4.60	0.55	5.00	0.00	4.93	0.26	-	-	4.82	0.40	4.68	0.59
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.65	0.64	4.60	0.55	4.93	0.27	4.80	0.41	-	-	4.82	0.40	4.69	0.60
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.66	0.57	4.60	0.89	4.93	0.27	4.53	0.52	-	-	4.82	0.40	4.68	0.56
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพัน ต่อท้องถิ่น	4.60	0.69	4.60	0.89	4.86	0.36	4.53	0.52	-	-	4.82	0.40	4.62	0.66
2. มีความรู้	4.41	0.59	4.36	0.53	4.77	0.37	4.39	0.55	-	-	4.49	0.54	4.43	0.58
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตาม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.60	0.58	4.40	0.55	5.00	0.00	4.67	0.49	-	-	4.64	0.50	4.62	0.56

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.46	0.73	4.40	0.55	4.93	0.27	4.40	0.63	-	-	4.55	0.69	4.49	0.71
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	4.38	0.49	4.40	0.55	4.43	0.51	4.20	0.56	-	-	4.45	0.52	4.37	0.49
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.61	0.59	4.40	0.55	4.86	0.36	4.53	0.52	-	-	4.82	0.40	4.63	0.57
2.5 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ปัญหา	4.33	0.56	4.40	0.55	4.64	0.50	4.20	0.41	-	-	4.36	0.50	4.34	0.55
2.6 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.32	0.63	4.40	0.55	4.79	0.43	4.40	0.63	-	-	4.36	0.50	4.36	0.62
2.7 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.50	0.55	4.40	0.55	5.00	0.00	4.53	0.52	-	-	4.36	0.50	4.52	0.54
2.8 มีความสามารถในการรวบรวมวิเคราะห์ แปล ความหมายและนำเสนอข้อมูลในการ	4.57	0.58	4.40	0.55	4.93	0.27	4.47	0.52	-	-	4.64	0.50	4.59	0.56

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
แก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม														
2.9 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูดและการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.39	0.52	4.20	0.45	4.71	0.47	4.47	0.64	-	-	4.55	0.52	4.42	0.53
2.10 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้ อย่างเหมาะสม	3.95	0.66	4.20	0.45	4.43	0.85	4.07	0.59	-	-	4.18	0.75	4.00	0.67
3. พร้อมปฏิบัติงาน	4.59	0.57	4.38	0.58	4.91	0.28	4.58	0.54	-	-	4.64	0.50	4.61	0.56
3.1 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.60	0.60	4.40	0.55	4.93	0.27	4.60	0.51	-	-	4.64	0.50	4.62	0.58
3.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหาได้ โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ	4.59	0.56	4.40	0.55	4.86	0.36	4.60	0.51	-	-	4.64	0.50	4.61	0.55
3.3 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.65	0.54	4.20	0.84	4.93	0.27	4.73	0.46	-	-	4.73	0.47	4.67	0.53
3.4 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือ	4.60	0.64	4.40	0.55	4.93	0.27	4.73	0.70	-	-	4.64	0.50	4.62	0.63

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
กันของกลุ่ม														
3.5 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.65	0.49	4.40	0.55	4.93	0.27	4.53	0.64	-	-	4.64	0.50	4.65	0.49
3.6 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง	4.57	0.62	4.40	0.55	4.86	0.36	4.60	0.63	-	-	4.73	0.47	4.60	0.61
3.7 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.48	0.59	4.40	0.55	4.93	0.27	4.40	0.51	-	-	4.36	0.50	4.49	0.57
3.8 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.57	0.56	4.40	0.55	4.86	0.36	4.47	0.52	-	-	4.64	0.50	4.58	0.55

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.9 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอ ข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.65	0.51	4.40	0.55	4.93	0.27	4.60	0.51	-	-	4.73	0.47	4.66	0.50
3.10 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความ เข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทาง วิชาการและวิชาชีพ	4.57	0.63	4.40	0.55	5.00	0.00	4.73	0.46	-	-	4.64	0.50	4.60	0.60
3.11 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงาน ประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ใน การแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.58	0.53	4.40	0.55	4.86	0.36	4.40	0.51	-	-	4.64	0.50	4.59	0.53
รวม	4.55	0.58	4.41	0.59	4.88	0.27	4.57	0.51	-	-	4.64	0.49	4.57	0.57

ตารางที่ 10 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ระดับปริญญาเอก

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. สำนึกดี	4.79	0.38	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.83	0.36
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของ จรรยาบรรณวิชาชีพ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.3 มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.33	0.50	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพัน ต่อท้องถิ่น	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2. มีความรู้	4.61	0.45	-	-	4.70	0.00	4.70	0.00	-	-	-	-	4.63	0.43
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตาม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.5 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ปัญหา	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.6 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.7 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ	4.56	0.53	-	-	4.00	0.00	4.00	0.00	-	-	-	-	4.00	0.00
2.8 มีความสามารถในการรวบรวมวิเคราะห์แปล ความหมายและนำเสนอข้อมูลในการ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
แก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม														
2.9 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.33	0.50	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
2.10 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร ได้อย่างเหมาะสม	4.11	0.33	-	-	4.00	0.00	4.00	0.00	-	-	-	-	4.00	0.00
3. พร้อมปฏิบัติงาน	4.77	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	4.81	0.41
3.1 มีความรับผิดชอบหน้าที่และอุทิศเวลา ให้กับงาน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสม และสามารถแก้ไขปัญหาได้ โดยใช้นวัตกรรม ใหม่ ๆ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.3 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้ อย่างสร้างสรรค์ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิก ของกลุ่ม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.4 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้ อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกัน	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
ของกลุ่ม														
3.5 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.6 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.7 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.56	0.53	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.8 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.9 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.89	0.33	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
3.10 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความ	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
เข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการ และวิชาชีพ														
3.11 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงาน ประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการ แก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.78	0.44	-	-	5.00	0.00	5.00	0.00	-	-	-	-	5.00	0.00
รวม	4.72	0.42	-	-	4.90	0.00	4.90	0.00	-	-	-	-	4.76	0.40

ตารางที่ 11 คะแนนความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 (รวมทุกระดับ)
ระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
1. สำนึกดี	4.62	0.63	4.61	0.55	4.23	0.85	4.41	0.56	4.31	0.61	4.65	0.52	4.52	0.61
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญ ของจรรยาบรรณวิชาชีพ	4.68	0.55	4.59	0.55	4.20	0.85	4.35	0.57	4.37	0.52	4.59	0.56	4.50	0.61
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต	4.68	0.57	4.66	0.53	4.30	0.85	4.47	0.52	4.42	0.57	4.76	0.48	4.58	0.58
1.3 มีความรับผิดชอบต่อนตนเองและสังคม	4.64	0.59	4.63	0.54	4.23	0.85	4.36	0.56	4.30	0.60	4.64	0.53	4.52	0.61
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น	4.53	0.63	4.60	0.55	4.24	0.83	4.43	0.56	4.33	0.61	4.62	0.53	4.51	0.61
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับของ องค์กร	4.63	0.66	4.59	0.55	4.25	0.84	4.42	0.56	4.23	0.68	4.71	0.46	4.52	0.62
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของ ผู้อื่น	4.62	0.68	4.60	0.55	4.23	0.84	4.40	0.56	4.25	0.63	4.64	0.55	4.51	0.62
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย	4.64	0.63	4.60	0.55	4.21	0.84	4.43	0.57	4.35	0.61	4.66	0.50	4.52	0.61
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความ ผูกพันต่อท้องถิ่น	4.55	0.72	4.58	0.56	4.15	0.86	4.38	0.60	4.21	0.65	4.57	0.58	4.47	0.65

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
2. มีความรู้	4.41	0.66	4.53	0.58	4.04	0.82	4.21	0.64	3.97	0.68	4.19	0.70	4.38	0.67
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.55	0.64	4.51	0.57	4.08	0.82	4.27	0.58	4.07	0.65	4.21	0.60	4.39	0.63
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ	4.46	0.73	4.57	0.56	4.08	0.82	4.34	0.60	4.07	0.75	4.24	0.67	4.42	0.66
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	4.36	0.60	4.55	0.58	3.99	0.82	4.18	0.60	3.84	0.62	4.21	0.66	4.34	0.65
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง	4.57	0.65	4.53	0.58	4.11	0.80	4.28	0.61	4.09	0.63	4.39	0.68	4.42	0.65
2.5 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ปัญหา	4.32	0.63	4.56	0.57	3.99	0.82	4.29	0.65	3.91	0.71	4.22	0.71	4.37	0.67
2.6 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้าง ซับซ้อนได้	4.29	0.69	4.49	0.59	3.97	0.90	4.25	0.72	3.79	0.75	4.07	0.72	4.32	0.71
2.7 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหา	4.43	0.65	4.53	0.59	3.99	0.81	4.22	0.69	4.02	0.67	4.18	0.66	4.36	0.68

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
อย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ														
2.8 มีความสามารถในการรวบรวมวิเคราะห์ แปร ความหมายและนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.49	0.67	4.50	0.58	4.08	0.83	4.29	0.67	4.05	0.61	4.17	0.69	4.38	0.66
2.9 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูด และการเขียนได้อย่างเหมาะสม	4.36	0.61	4.51	0.58	4.04	0.82	4.28	0.61	4.02	0.64	4.17	0.69	4.36	0.64
2.10 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้ อย่างเหมาะสม	3.94	0.72	4.46	0.64	3.83	0.86	3.64	0.91	3.56	0.89	3.65	0.97	4.06	0.86
3. พร้อมปฏิบัติงาน	4.54	0.66	4.53	0.57	4.12	0.84	4.31	0.63	3.99	0.69	4.37	0.65	4.44	0.66
3.1 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน	4.58	0.66	4.57	0.57	4.22	0.87	4.36	0.60	3.89	0.65	4.51	0.64	4.47	0.65
3.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหาได้	4.51	0.67	4.53	0.58	4.08	0.86	4.26	0.66	3.96	0.71	4.24	0.72	4.39	0.68

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ														
3.3 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม	4.60	0.63	4.50	0.58	4.18	0.85	4.37	0.64	3.95	0.77	4.42	0.73	4.43	0.66
3.4 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม	4.52	0.72	4.53	0.57	4.14	0.83	4.25	0.68	4.11	0.70	4.28	0.70	4.40	0.68
3.5 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง	4.55	0.63	4.53	0.57	4.13	0.85	4.23	0.66	4.12	0.66	4.26	0.69	4.40	0.66
3.6 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง	4.52	0.69	4.56	0.57	4.13	0.82	4.37	0.59	4.12	0.60	4.61	0.57	4.45	0.63
3.7 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง	4.41	0.67	4.52	0.57	4.03	0.81	4.32	0.62	4.07	0.56	4.22	0.69	4.38	0.65

คุณลักษณะ	คณะ													
	ครุศาสตร์		มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์		วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี		วิทยาการ จัดการ		เทคโนโลยี อุตสาหกรรม		สาธารณสุข ศาสตร์		รวม	
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.
3.8 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้	4.50	0.66	4.51	0.58	4.06	0.86	4.31	0.64	3.56	0.89	4.26	0.64	4.38	0.68
3.9 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูลประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ	4.55	0.64	4.52	0.58	4.09	0.84	4.33	0.64	3.93	0.68	4.35	0.64	4.41	0.66
3.10 มีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ	4.51	0.69	4.53	0.59	4.00	0.85	4.25	0.65	3.84	0.68	4.20	0.70	4.37	0.68
3.11 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม	4.50	0.65	4.51	0.58	4.04	0.82	4.28	0.63	4.09	0.66	4.33	0.65	4.39	0.65
รวม	4.52	0.65	4.56	0.57	4.13	0.84	4.31	0.61	4.09	0.66	4.40	0.62	4.45	0.65

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากผู้ใช้บัณฑิต

มหาวิทยาลัยควรจัดอบรมเพิ่มทักษะให้กับบัณฑิตเพื่อนำไปใช้ในการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในด้านต่าง ๆ ได้แก่

1. พัฒนาด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ
2. พัฒนาด้านการคิดและการวิเคราะห์ปัญหาทางาน และวางแผนการทำงาน
3. พัฒนาด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี
4. พัฒนาด้านทักษะการพูดและการสื่อสาร
5. ภาวะความเป็นผู้นำและการตัดสินใจในลักษณะความเด็ดขาดฉับไว และเลือกวิธีการในการตัดสินใจที่เหมาะสมกับสถานการณ์

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. มหาวิทยาลัยและคณะควรมีการสื่อสารให้นักศึกษาทุกคนได้รับทราบผลการประเมินจากผู้ใช้บัณฑิตเพื่อให้มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาเพื่อพัฒนาตนเองให้มีคุณภาพตามความต้องการของตลาดแรงงาน
2. ควรมีการนำเอาข้อเสนอแนะมาวิเคราะห์หาจุดเด่น จุดด้อย ร่วมกันเพื่อกำหนดแนวทางในการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาต่อไป

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาที่สำเร็จการศึกษา 2561 (1 มิถุนายน 2561 - 31 พฤษภาคม 2562) ในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี และด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) และความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้แก่ ด้านสำนึกดี มีความรู้ และพร้อมสู่งาน ประชากรในการวิจัยคือ ผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก รวม 6 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และคณะสาธารณสุขศาสตร์ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากประชากรเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสำรวจความพึงพอใจต่อบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2562 แบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 ข้อมูลบัณฑิต ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ ตอนที่ 3 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะการเก็บรวบรวมข้อมูล ดำเนินการโดยการส่งแบบประเมินไปตามที่อยู่ของผู้ใช้บัณฑิตที่บัณฑิตทำงานอยู่ แล้วส่งแบบประเมินกลับมายังมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา จากการเก็บรวบรวมข้อมูล พบว่า มีผู้ตอบกลับมามีจำนวน 2,066 คน จากผู้สำเร็จการศึกษา 3,976 คน คิดเป็น ร้อยละ 51.96 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลครั้งนี้คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสรุปได้ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับบัณฑิต

ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมของมหาวิทยาลัยคิดเป็นร้อยละ 51.96 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกสูงกว่าระดับอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ร้อยละ 86.43 และ 49.20 ตามลำดับ

คณะครุศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 67.52 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกสูงกว่าระดับอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ร้อยละ 84.91 และ 36.64 ตามลำดับ

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 77.17 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมิน

ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 77.07 ตามลำดับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 26.31 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 24.79 ตามลำดับ

คณะวิทยาการจัดการ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 43.05 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาเอกและปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 100.00 และ 42.28 ตามลำดับ

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในระดับปริญญาตรีและภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 28.22

คณะสาธารณสุขศาสตร์ พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินในภาพรวม คิดเป็นร้อยละ 42.40 เมื่อพิจารณาแยกตามระดับที่สำเร็จการศึกษา พบว่า ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับการประเมินที่สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาโทสูงกว่าระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 78.57 และ 39.90 ตามลำดับ

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ

ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ แห่งชาติในภาพรวมต่อบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.37 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน มี 1 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และมี 5 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.52, 4.42 และ 4.40 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านคุณธรรมจริยธรรม พบว่า มี 7 หัวข้อผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 หัวข้อที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความซื่อสัตย์สุจริต รองลงมามี 3 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม หัวข้อเคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร และหัวข้อมีสำนึกในความเป็นไทย และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น และหัวข้อเคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.58, 4.52 และ 4.51 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านความรู้ พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่ามีหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตน รองลงมามี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ และหัวข้อมีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความรู้ความสามารถ

ทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.45, 4.42 และ 4.39 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะทางปัญญา พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม รองลงมาคือ หัวข้อมีความสามารถวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเพื่อหาสาเหตุของปัญหาและการปฏิบัติงานอื่นๆ ด้วยตนเอง และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิดและหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายและใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหาคำถามแก้ปัญหา และหัวข้อมีความสามารถในการใช้ทักษะและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.39, 4.38 และ 4.37 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน รองลงมาคือ หัวข้อมีส่วนช่วยและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสมทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม และหัวข้อสามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.47, 4.43 และ 4.40 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่าเสมอ รองลงมามี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม และหัวข้อสามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้ และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อสามารถสรุปประเด็นและสื่อสารทั้งการพูดและการเขียนได้อย่างเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.41, 4.38 และ 4.36 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตรบัณฑิต) พบว่า ผลการประเมินทุกหัวข้อมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะแก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน รองลงมาคือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนอย่างบูรณาการ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.19, 4.18 และ 4.17 ตามลำดับ

และเมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็นระดับปริญญาตรี ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.35 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผลการประเมินทุกด้านมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรม

จริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.49, 4.39 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็น**ระดับปริญญาโท** ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.55 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มี 4 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 ด้านที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม รองลงมาคือ ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และลำดับที่ 3 คือ ด้านความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.67, 4.63 และ 4.54 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็น**ระดับปริญญาเอก** ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.76 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผลการประเมินทุกด้านมีความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในระดับมากที่สุด ทั้งนี้ยังพบว่าด้านที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ด้านความรู้ รองลงมาคือ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.84, 4.83 และ 4.82 ตามลำดับ

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.45 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน มี 1 ด้านที่มีผลการประเมินความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด คือ ด้านสำนึกดี โดยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.52 รองลงมาคือ ด้านพร้อมสู่งาน และด้านมีความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ**ด้านสำนึกดี** พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มี 7 หัวข้อที่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 หัวข้อมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความซื่อสัตย์สุจริต รองลงมามี 3 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม หัวข้อเคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร และหัวข้อมีสำนึกในความเป็นไทย และลำดับที่ 3 มี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากันคือ หัวข้อมีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น และหัวข้อเคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.58, 4.52 และ 4.51 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ**ด้านมีความรู้** พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ทุกหัวข้อมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ยังพบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรก โดยมี 2 หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดเท่ากันคือ หัวข้อมีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ และหัวข้อมีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง รองลงมาคือ หัวข้อมีความรู้ความสามารถทางวิชาการตาม

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปลความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.42, 4.39 และ 4.38 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อด้านพร้อมผู้งาน พบว่า ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ทุกหัวข้อมีคะแนนความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ทั้งนี้พบว่าหัวข้อที่มีคะแนนความพึงพอใจสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ หัวข้อมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน รองลงมาคือ หัวข้อยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ ในวิชาชีพของตน และลำดับที่ 3 คือ หัวข้อมีส่วนร่วมและให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.47, 4.45 และ 4.43 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกตามระดับการศึกษาเป็นปริญญาตรี ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.40 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตทุกด้านอยู่ในระดับมากที่สุด โดยด้านสำนึกดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.49 รองลงมาคือ ด้านพร้อมผู้งาน และด้านมีความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 และ 4.33 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกระดับการศึกษาเป็นปริญญาโท ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.57 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิต 2 ด้านอยู่ในระดับมากที่สุด และมี 1 ด้านอยู่ในระดับมากที่สุด โดยด้านสำนึกดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.67 รองลงมาคือ ด้านพร้อมผู้งาน และด้านความรู้ โดยมีคะแนนเฉลี่ย 4.61 และ 4.43 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาแยกระดับการศึกษาเป็นปริญญาเอก ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาในภาพรวม พบว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.76 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิตทุกด้านอยู่ในระดับมากที่สุด โดยด้านสำนึกดี มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ 4.83 รองลงมาคือ ด้านพร้อมผู้งาน และด้านมีความรู้ มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.81 และ 4.63 ตามลำดับ

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากผู้ใช้บัณฑิต

มหาวิทยาลัยควรจัดอบรมเพิ่มทักษะให้กับบัณฑิตเพื่อนำไปใช้ในการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในด้านต่าง ๆ ได้แก่

1. พัฒนาด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ
2. พัฒนาด้านการคิดและการวิเคราะห์ปัญหาทางงาน และวางแผนการทำงาน
3. พัฒนาด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี
4. พัฒนาด้านทักษะการพูดและการสื่อสาร
5. ภาวะความเป็นผู้นำและการตัดสินใจในลักษณะความเด็ดขาดฉับไวและเลือกวิธีการ

ในการตัดสินใจที่เหมาะสมกับสถานการณ์

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากผู้วิจัย

1. มหาวิทยาลัยและคณะควรมีการสื่อสารให้กับนักศึกษาทุกคนได้รับทราบผลการประเมิน จากผู้ใช้บัณฑิตเพื่อให้มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาเพื่อพัฒนาตนเองให้มีคุณภาพตามความต้องการของ ตลาดแรงงาน
2. ควรมีการนำเอาข้อเสนอแนะมาวิเคราะห์หาจุดเด่น จุดด้อย ร่วมกันเพื่อกำหนดแนวทางในการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาต่อไป

บรรณานุกรม

- คณะกรรมการการอุดมศึกษา, การศึกษา วิเคราะห์รูปแบบที่เหมาะสมในการพัฒนาบัณฑิตอุดมคติ ไทย. ห้าง
หุ้นส่วนจำกัด ภาพพิมพ์, 2547.
- จรัส สุวรรณเวลา. อุดมศึกษาไทย. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2545.
- เบญจวรรณ ชุณหกาญจน์. (2551). “ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อบัณฑิตคณะบัญชี มหาวิทยาลัย
หอการค้าไทย”. วารสารทางวิชาการมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย. ปีที่ 28 (1) ม.ค.-มี.ค. 2551.
- ปรียาพร วงศ์บุตรโรจน์. (2535). การบริหารงานวิชาการ. กรุงเทพฯ : สหมิตรออฟเซต.
- พนม วงษ์ไชย. (2550). “การสำรวจความพึงพอใจของนายจ้างต่อบัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2550” รายงานการวิจัย คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ไพฑูริย์ สีนลารัตน์. อุดมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2540.
- ลลิตา ธงภักดี และคณะ (2552) ศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินความพึงพอใจของนายจ้าง/ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้
บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา
2549-2550
- วลัยลักษณ์, มหาวิทยาลัย. (2546). “ความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยโยนก ปีการศึกษา 2543”.
รายงานการวิจัย วิทยาลัยโยนก.
- ศิริพร เพ็ชรมณ. การประเมินผลการปฏิบัติงาน. สืบค้นจาก <http://tsumis.tsu.ac.th/tsukm>. [12 มกราคม
2554]
- สมฤดี เพชรนาค. (2550). “ความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการของสำนักทะเบียน อำเภอควน
ขนุนจังหวัดพัทลุง”. สารนิพนธ์ สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สวัสดี สุขคนธรังสี.(2517).การบริหารเชิงทฤษฎีคณิตศาสตร์.กรุงเทพฯ :ไทยพาณิชย์.
- สิริอร วิชชาวุธ. (2544). จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- เสาวณี ใจรักษ์ และคณะ. (2550). “ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานและคุณลักษณะ ของ
บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2550”, รายงานการวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.
- เสนาะ ตีเยาว์. (2516). การบริหารงานบุคคล. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Oskamps, Stuart. (1987). Applied Social Psychology. New Jersey : Prentice - Hall Inc

ภาคผนวก



ชุดที่

แบบประเมินความพึงพอใจต่อบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

คำชี้แจง 1. แบบประเมินความพึงพอใจต่อบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามคุณภาพบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาตามคุณลักษณะต่าง ๆ ได้แก่ 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และ 6) ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตร์บัณฑิต)

2. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง หรือผู้ประกอบการ หรือหัวหน้างานหรือผู้ใกล้ชิดที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับบัณฑิตตามที่ระบุชื่อในตอน 1 ของแบบประเมิน โปรดประเมินและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะด้านต่าง ๆ ของบัณฑิตรายนี้ โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความพึงพอใจของท่าน คำตอบที่ได้จากการติดตามบัณฑิตในครั้งนี้จะไม่มีผลกระทบในทางเสียหายใด ๆ ต่อตัวท่าน หน่วยงานของท่าน และบัณฑิต แต่จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาคุณภาพการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ต่อไป

3. ท่านสามารถประเมินผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <http://mis.nrru.ac.th/job/evaluation.php>

ตอนที่ 1 ข้อมูลบัณฑิต

- ชื่อบัณฑิต.....
- วุฒิและสาขาที่จบจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.....
- ปีการศึกษาที่จบ.....
- งานที่บัณฑิตรายนี้รับผิดชอบคือ.....

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อคุณลักษณะบัณฑิต

ท่านพึงพอใจต่อคุณลักษณะด้านต่าง ๆ ของบัณฑิตรายนี้ในระดับใด

คุณลักษณะ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม					
1.1 มีจิตสำนึกและตระหนักในความสำคัญของจรรยาบรรณวิชาชีพ					
1.2 มีความซื่อสัตย์สุจริต					
1.3 มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม					
1.4 มีความเสียสละและเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น					
1.5 เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กร					
1.6 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น					
1.7 มีสำนึกในความเป็นไทย					
1.8 มีการแสดงออกถึงความรักและความผูกพันต่อท้องถิ่น					
2. ด้านความรู้					
2.1 มีความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ					

คุณลักษณะ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
2.2 มีความสามารถในการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ					
2.3 มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน					
2.4 มีความใฝ่รู้และติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ/วิชาชีพของตนเอง					
2.5 ยอมรับและปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ ที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ในวิชาชีพของตนเอง					
3. ด้านทักษะทางปัญญา					
3.1 มีความสามารถวิเคราะห์หาข้อเท็จจริงในการแก้ไขปัญหา และการปฏิบัติงานอื่น ๆ ด้วยตนเอง					
3.2 มีความสามารถในการประเมินข้อมูลแนวคิด และหลักฐานใหม่จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และใช้ข้อมูลที่ได้มาแก้ไขปัญหา					
3.3 มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนได้					
3.4 มีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์ และมีผลกระทบเชิงบวกจากการตัดสินใจ					
3.5 มีความสามารถในการใช้ทักษะและความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระทางวิชาการและวิชาชีพ					
3.6 มีความสามารถในการใช้วิธีการปฏิบัติงานประจำมาประยุกต์เพื่อหาแนวทางใหม่ในการแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม					
4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ					
4.1 มีส่วนช่วยและเอื้อต่อการแก้ปัญหาในกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์ ไม่ว่าจะเป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่ม					
4.2 มีการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำอย่างเหมาะสมและสามารถแก้ไขปัญหาได้ โดยใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ					
4.3 มีความคิดริเริ่มในการวิเคราะห์ปัญหาได้อย่างเหมาะสม ทั้งจากตนเองและร่วมมือกันของกลุ่ม					
4.4 สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง และวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง					
4.5 มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และอุทิศเวลาให้กับงาน					
5. ด้านทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี					
5.1 มีความสามารถในการรวบรวม วิเคราะห์ แปรความ และนำเสนอข้อมูลในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม					
5.2 ใช้เทคโนโลยีในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปรความหมาย และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอ					

คุณลักษณะ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
5.3 สามารถสรุปประเด็นและสื่อสาร ทั้งการพูด และการเขียน ได้อย่างเหมาะสม					
5.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบในการนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสม สำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกันได้					
5.5 สามารถใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม					
6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้ (เฉพาะครุศาสตร์บัณฑิต)					
6.1 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย					
6.2 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะแก่ผู้เรียนที่มีความสามารถแตกต่างกัน					
6.3 มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนอย่างบูรณาการ					

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

1. ท่านมีความพึงพอใจต่อการทำงานของบัณฑิตรายนี้มากน้อยเพียงใด
 มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด
2. โดยภาพรวมท่านเห็นว่าคุณลักษณะของบัณฑิตรายนี้สอดคล้องกับอัตลักษณ์บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ที่ว่า “สำนึกดี มีความรู้ พร้อมสู้งาน” ในระดับใด
 มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด
3. ท่านคิดว่าบัณฑิตรายนี้ ควรได้รับการพัฒนาในด้านใดเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
.....
.....
4. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับบัณฑิตรายนี้
.....
.....

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบประเมิน
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

