

รายละเอียดและคุณสมบัติของผู้สมัครสอบปริญญาเอก

1. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)

1.1 เทคโนโลยีชีวภาพ

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาอุตสาหกรรมเกษตร หรือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50
- สำเร็จปริญญาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือกำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ มีผลการศึกษาคดีเด่น และคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้ว มีศักยภาพพอที่จะเข้าสู่ระบบการศึกษาต่อระดับดุษฎีบัณฑิตได้
- ผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นนอกเหนือไปจากข้อ 1 และ 2 อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

รายละเอียดการสอบ

- สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
- พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์ และเอกสารที่เป็นเค้าโครงงานวิจัย เพื่อทำวิทยานิพนธ์ มาประกอบการพิจารณา

1.2 เทคโนโลยีการอาหาร

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร เทคโนโลยีการอาหาร วิศวกรรมอาหารและ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องเท่า
- ผู้สมัครที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 3.25 ต้องมีประสบการณ์ในงานที่เกี่ยวข้องทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอาหารไม่น้อยกว่า 2 ปี
- กรณีผู้ที่มีคุณสมบัติอื่น อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้หากคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้สมัครเข้าศึกษาได้

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

- สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
- พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.3 เทคโนโลยีการเกษตร

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หรือเป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตร ปริญญาโท สาขาเกษตรศาสตร์ สาขาพืชศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช สาขาชีววิทยา สาขาพฤกษศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้องจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง หรือ
- กรณีมีคุณสมบัติอื่น อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้หากคณะกรรมการบัณฑิต

ศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้สมัครเข้าศึกษาได้

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.4 สาขาวิชาสัตวศาสตร์

ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังนี้

เป็นผู้สำเร็จปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสัตวศาสตร์ สัตวบาล เทคโนโลยีการผลิตสัตว์ สัตวแพทย์ สัตวรักษ์ วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. สอบวัดความรู้เนื้อหาสาขาวิชา (ข้อสอบชุดที่ 2)
3. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.5 สาขาวิชาวิทยาการจัดการสถิติ

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.6 สาขาวิชาเคมี

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี หรือสาขาที่เกี่ยวข้องที่ทำวิทยานิพนธ์จากสถาบันอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยรับรอง โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.25 หรือกำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี โดยมีผลการศึกษาดีเด่น
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี ที่ผ่านการทำวิทยานิพนธ์จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50 หรือเทียบเท่า
3. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาในปีการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรและคาดว่าจะเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามข้อ 1 หรือ 2
4. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2541 หมวด 5 ข้อ 16.2
5. ในกรณีที่ผู้สมัครเข้าศึกษามีคุณสมบัติไม่ตรงกับที่กล่าวในข้อ 1-4 อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครและเข้าศึกษาต่อได้ ทั้งนี้ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเคมี

รายละเอียดการสอบ

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. สอบวัดความรู้เนื้อหาสาขาวิชา (ข้อสอบชุดที่ 2)
3. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.7 สาขาวิชาชีววิทยา

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาชีววิทยา หรือวิทยาศาสตร์สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง และ

1.1 สมัครเข้าศึกษาในแบบ 1(2) มีผลการเรียนดี โดยคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า 3.25 และเสนอเค้าโครงวิทยานิพนธ์ในวันสอบสัมภาษณ์

1.2 สมัครเข้าศึกษาในแบบ 2(1) มีผลการเรียนดี

1.3 สมัครเข้าศึกษาในแบบ 2(2) มีผลการเรียนดี

รายละเอียดการสอบ

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.8 สาขาวิชาฟิสิกส์

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.9 สาขาวิชาจุลชีววิทยา

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.10 สาขาวิชาความหลากหลายทางชีวภาพ

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.25 จากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง

2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548

รายละเอียดการสอบ

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์
3. ผู้สมัครต้องเตรียมเอกสารที่เป็นเค้าโครงงานวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ (Thesis Proposal) มานำเสนอในวันสอบสัมภาษณ์ ต่อคณะกรรมการสอบ ในเวลาประมาณ 30 นาที
4. ผู้สมัครที่มีผลงานที่เป็นงานวิจัย หรือผลงานที่เป็นวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการนานาชาติ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

1.11 สาขาวิชาวัฒนธรรมศาสตร์

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. สอบวัดความรู้เนื้อหาสาขาวิชา (ข้อสอบชุดที่ 2)
3. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.12 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์
3. ผู้สมัครต้องเตรียมเอกสารที่เป็นเค้าโครงงานวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ (Thesis Proposal)

มานำเสนอในวันสอบสัมภาษณ์ ต่อคณะกรรมการสอบ ในเวลาประมาณ 30 นาที

1.13 สาขาวิชาวิจัยทางศิลปกรรมศาสตร์

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.14 สาขาวิชาไทศึกษา

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. สอบวัดความรู้เนื้อหาสาขาวิชา (ข้อสอบชุดที่ 2)
3. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

1.15 วิศวกรรมโยธา

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตในสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมโยธา หรือวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิตหรือสาขาอื่นๆ ที่เทียบเท่าด้วยการทำวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิตตามที่เหมาะสมในแต่ละสาขาหรือตามความเห็นชอบคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.75 สำหรับผู้ที่ต้องการเรียนแบบ 1.1 และไม่น้อยกว่า 3.50 สำหรับผู้ที่ต้องการเรียนแบบ 2.1

2. สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิตหรือสาขาอื่นๆ ที่เทียบเท่า จำเป็นต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานในระดับปริญญาโทในสาขานั้นๆ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะ

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่เข้าเกณฑ์ตามข้อ 6.1 จะต้องมีผลงานวิจัยที่ได้มาตราฐานในสาขาที่สมัครหรือตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้

รายละเอียดการสอบ

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์ และเอกสารที่เป็นเค้าโครงงานวิจัย เพื่อทำวิทยานิพนธ์

มาประกอบการพิจารณา

1.16 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. สำเร็จการศึกษาระดับวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร หรือสาขาอื่นๆ ที่เทียบเท่าตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะ ว่าด้วยการทำวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิต และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.50

2. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่เข้าเกณฑ์ตามข้อ 1 จะต้องมีผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานหรือตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้

รายละเอียดการสอบ

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์

2. หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์ (ส.ด.)

รายละเอียดการสอบคัดเลือก

1. สอบวัดความรู้พื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ข้อสอบชุดที่ 1)
2. สอบวัดความรู้เนื้อหาสาขาวิชา (ข้อสอบชุดที่ 2)
3. พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์
