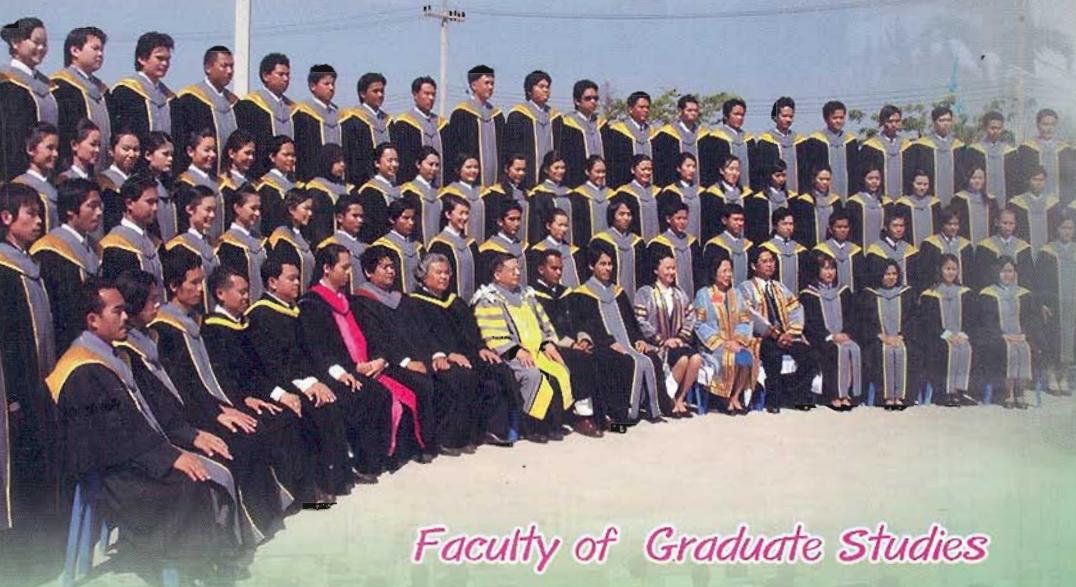




บัณฑิตวิทยา เท

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

PPA119



Faculty of Graduate Studies

หลักสูตรการศึกษาครุภูมิบ้านทิพ

หลักสูตรปรัชญาครุภูมิบ้านทิพ

International Program

● Ed.D.

● Ph.D.

● Ph.D.

คณะศึกษาศาสตร์

Faculty of Education

ชื่อหลักสูตร : การศึกษาดุษฎีบัณฑิต (กศ.ด.)
Doctor of Education (Ed.D.)
สาขาวิชาที่เปิดสอน : การบริหารและพัฒนาการศึกษา
Education Administration and Development
โครงสร้างหลักสูตร : เรียนรายวิชาไม่น้อยกว่า 69 หน่วยกิต แยกเป็น
ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา
ไม่น้อยกว่า 33 หน่วยกิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ผู้สมัครเข้าเป็นนิสิตจะต้องสำเร็จการศึกษามาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50 สำเร็จการศึกษาโดยทำวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิตในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรน้อยกว่า 3.50 และสำเร็จการศึกษา โดยไม่ทำวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิต จะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติพิเศษ ตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรกำหนด

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

Faculty of Humanities and Social Sciences

ชื่อหลักสูตร : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)
Doctor of Philosophy (Pd.D.)
สาขาวิชาที่เปิดสอน : ไทยศึกษา เบเนศึกษา ลาวศึกษา ภาษาไทย และเดือนนานศึกษา^{*}
ระยะเวลาการศึกษา : 2-5 ปีการศึกษา
โครงสร้างหลักสูตร : มี 4 แบบ แยกเป็น

- แบบ 1 (1) ทำวิทยานิพนธ์ 72 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาตรี)
- แบบ 1 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาโท)
- แบบ 2 (1) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต^{*} และเรียนรายวิชา 24 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาตรี)
- แบบ 2 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต^{*} และเรียนรายวิชา 12 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาโท)

* * * หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 5 ปี

สาขาวิชา : ไทยศึกษา**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :**

สำเร็จปริญญาบัณฑิตทุกสาขา โดยได้คะแนนเฉลี่ยระดับเกียรตินิยม หรือสำเร็จปริญญาบัณฑิตทุกสาขา โดยได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.50

สาขาวิชา : เบนรศึกษา**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :**

1. สำเร็จปริญญาบัณฑิตทุกสาขา โดยได้เกรดเฉลี่ยระดับเกียรตินิยม หรือ
2. สำเร็จปริญญาบัณฑิตทุกสาขา
 - 2.1 ผู้ที่จบปริญญาบัณฑิต แผน ก ได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00
 - 2.2 ผู้ที่จบปริญญาบัณฑิต แผน ข ได้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.50

สาขาวิชา : ภาษาศึกษา และเรียนด้านศึกษา**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตทุกสาขาวิชา โดยได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50 หรือ

2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตทุกสาขาวิชา โดยได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.00 และศึกษาในแผน ก (2) ในกรณีที่ศึกษาในแผน ข จะต้องได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.25 และต้องเรียนรายวิชาเกี่ยวกับการวิจัยเพิ่มเติมตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

สาขาวิชา : ภาษาไทย**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทยหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องที่มีความรู้ในสาขาวิชาภาษาไทยและวรรณคดีได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร หรือคะแนนเฉลี่ยเฉพาะภาษาไทยตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 หรือ

2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 3.50 และศึกษาในแผน ก (2) ในกรณีที่ศึกษาในแผน ข จะต้องได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50

คณะเทคโนโลยี**Faculty of Technology****ชื่อหลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

Doctor of Philosophy Program in Biotechnology

โครงสร้างหลักสูตร :

- แบบ 1 (2) ทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต
- แบบ 2 (1) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต เรียนรายวิชาไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต
- แบบ 2 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต เรียนรายวิชาไม่น้อยกว่า 16 หน่วยกิต

คุณสมบัติ

1. สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวุฒิสาหกรรมเกษตรหรือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50

2. สำเร็จปริญญาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพจากสถาบันอุดมศึกษาที่ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือกำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ มีผลการศึกษาดีเด่นและคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้วมีศักยภาพพอที่จะเข้าร่วมในการการศึกษาต่อระดับดุษฎีบัณฑิตได้

สถาบันวิจัยฯลัญกุณเวช**Walai Rukhavej****ชื่อหลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)

Doctor of Philosophy (Ph.D.)

สาขาวิชาที่เปิดสอน : ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity)**โครงสร้างหลักสูตร :**

- มีหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร จำนวนไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต แยกเป็น
- แบบ 1 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต และเรียนรายวิชาหรือกิจกรรมไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
 - แบบ 2 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และเรียนรายวิชาไม่น้อยกว่า 23 หน่วยกิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่าสาขาวิชาศาสตร์ชีวภาพ โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.25 จากสถาบันการศึกษาสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง

คณะวิศวกรรมศาสตร์

Faculty of Engineering

ชื่อหลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)

Doctor of Philosophy (Ph.D.)

สาขาวิชาที่เปิดสอน : เทคโนโลยีพลังงาน (Energy Technology)

โครงสร้างหลักสูตร : ทำวิทยานิพนธ์ 42 หน่วยกิต และเรียนรายวิชานอกกว่า 13 หน่วยกิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :

1. รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตทุกสาขา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ และสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เทียบเท่า ด้วยการทำวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิตและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.50

2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่เข้าเกณฑ์ตามข้อ 1 จะต้องมีผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานหรือตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบัญชีศึกษาประจำคณะพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้

โครงการบัณฑิตศึกษา วิทยาการสิ่งแวดล้อม

Postgraduate Program in Environmental Science

ชื่อหลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

Doctor of Philosophy

สาขาวิชาที่เปิดสอน : สิ่งแวดล้อมศึกษา (Environmental Education)

โครงสร้างหลักสูตร : เรียนไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต แยกเป็น 2 แบบ

- แบบ 1 ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต ไม่มีการเรียนรายวิชา
- แบบ 2 ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา 27 หน่วยกิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :

1. สำเร็จปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หรือสาขาวิชาอื่น ๆ จากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอุดมศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50 และ

2. สำเร็จการศึกษาโดยการทำวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาค้นคว้าอิสระในลักษณะการวิจัยที่มีค่านวัgar กิตไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ในระดับมหาบัณฑิต

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่เข้าเกณฑ์ในข้อหนึ่งข้อใด อาจได้รับการพิจารณาให้เข้าศึกษาได้โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์

Faculty of Science

ชื่อหลักสูตร : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)

Doctor of Philosophy (Ph.D.)

สาขาวิชาที่เปิดสอน : เคมี (Chemistry)

โครงสร้างหลักสูตร : มี 3 แบบ แยกเป็น

- แบบ 2 (1) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา 30 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาตรี)
- แบบ 2 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา 12 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาโท)
- แบบ 1 (2) ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต (สำหรับผู้จบปริญญาโท)

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา :

1. ผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา แบบ 2 (1) (หลักสูตรปริญญาโทควบ合) เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี สาขาเคมี หรือสาขาที่เกี่ยวข้องจากสถาบันการศึกษาที่ได้การรับรองโดยมหาวิทยาลัย โดยได้รับเกียรตินิยม

2. ผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา แบบ 2 (2) (หลักสูตรปริญญาเอก) เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาเคมี หรือสาขาที่เกี่ยวข้องที่ทำวิทยานิพนธ์ จากสถาบันอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยรับรอง โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.25 หรือ กำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรปริญญาโท สาขาเคมี โดยมีผลการศึกษาดีเด่น

3. ผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา แบบ 1 (2) (หลักสูตรปริญญาเอก) เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาเคมี ที่ฝ่ายการทำวิทยานิพนธ์ จากสถาบันอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยรับรอง โดยได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50 หรือเทียบเท่า

4. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรและคาดว่าเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามข้อ 1 หรือ 2 หรือ 3

คณะวิทยาศาสตร์

FACULTY OF SCIENCE

โทร. 0-4375-4321-40 ต่อ 1146 แมฟฟ์ 0-4375-4247

คณะวิทยาศาสตร์ www.science.msu.ac.th

คณะวิศวกรรมศาสตร์ www.engineer.msu.ac.th

0-4375-4321-40 ต่อ 3012 แมฟฟ์ : 0-4375-4316

โครงการบัณฑิตศึกษา วิทยาการสิ่งแวดล้อม www.msu.ac.th/env

0-4375-4321-40 ต่อ 3043 แมฟฟ์ : 0-4375-4247

หลักสูตรนานาชาติ (International Program)

Name of the Curriculum :

Doctor of Philosophy Program in Palaeontology

Name of the Degree :

Full name : Doctor of Philosophy (Palaeontology)

Abbreviation : Ph.D. (Palaeontology)

Qualifications of the Applicants :

- 1) With a Master's Degree or equivalent or studying in the final year of Master's Degree in palaeontology or palaeobiology or relevant fields with accumulated grade point average (GPA) not less than 3.50. In case the applicant has a GPA less than 3.50, he/she must have at least 2 years of professional experience in relevant fields.
- 2) Be able to follow courses and write reports, publications and dissertation in English.
- 3) Good Understanding, speaking and writing of English.

Program Structure : Type1 (1) 72 credits (Thesis) ;

Type1 (2) 48 credits (Thesis) ;

Type2 (1) 72 credits (Thesis and Coursework) ;

Type2 (2) 48 credits (Thesis and Coursework).

Name of the Curriculum :

Doctor of Philosophy Program in English and Language Arts

Name of the Degree :

Full name : Doctor of Philosophy
(English and Language Arts)

Abbreviation : Ph.D. (English and Language Arts)

Required Qualifications :

- 1) Holding a Bachelor's degree in English or and equivalent area,with a minimum grade point average of 3.00
- 2) Holding a Master's degree in English, Linguistics, or a related field, with a minimum grade point average of 3.50
- 3) Obtaining a minimum TOEFL score of 550 or a minimum IELTS score of 6.5

Program Structure : Type1 (1) 72 credits (Thesis) ;

Type1 (2) 48 credits (Thesis) ;

Type2 (1) 72 credits (Thesis and Coursework) ;

Type2 (2) 48 credits (Thesis and Coursework).

โทร. 0-4375-4321-40 ต่อ 1146 แฟกซ์ 0-4375-4247
ศูนย์วิทยาศาสตร์ www.science.msu.ac.th