

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช

รายงานโครงสร้างหลักสูตร

วิชาเอก	: คณิตศาสตร์
แผน/แบบการศึกษา	: แผน ก แบบ ก 2

ชื่อหลักสูตร : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชาหลักสูตรและการสอน
Master of Education Program in Curriculum and Instruction

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน)
Master of Education (Curriculum and Instruction)

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
M.Ed. (Curriculum and Instruction)

คุณสมบัติผู้สมัคร : 1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าด้านศึกษาศาสตร์หรือครุศาสตร์จากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง
2) มีคะแนนเฉลี่ยระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
3) เป็นครู หรือบุคลากรประจำการทางการศึกษาที่ทำหน้าที่สอน อบรม เผยแพร่ความรู้ แนะนำ หรือให้บริการการศึกษา และ
4) มีประสบการณ์การทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรและการสอนมาแล้วไม่ต่ำกว่า 1 ปี หรือ
5) เป็นผู้ที่สภาวิชาการพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้โดยไม่กระทบกระเทือนต่อการรักษามาตรฐานบัณฑิตศึกษา

หมายเหตุ : 1. ผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ 1), 3)-4) แต่ได้คะแนนเฉลี่ยระดับปริญญาตรีต่ำกว่า 2.50 มหาวิทยาลัยอาจรับเข้าศึกษาได้
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1)-5) ต้องไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา หรือเคยถูกถอนสภาพการเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเนื่องจากความประพฤติเสื่อมเสีย

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาเฉพาะ	4 ชุดวิชา	(24 หน่วยกิต)
ข. วิทยานิพนธ์		(12 หน่วยกิต)
ค. การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต	1 ชุดวิชา	(ไม่นับหน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า		(36 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาเฉพาะ 4 ชุดวิชา

วิชาแกน 1 ชุดวิชา

21701 การวิจัยหลักสูตรและการเรียนการสอน

วิชาเฉพาะด้าน 2 ชุดวิชา

22745 สัมมนาหลักสูตรและการสอน

22750 สารัตถะและวิทยวิธีทางการสอนคณิตศาสตร์

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

22751 คณิตศาสตร์ประยุกต์

22752 คณิตศาสตร์สำหรับครู

22753 การจัดประสบการณ์การเรียนรู้คณิตศาสตร์

ข. วิทยานิพนธ์ 1 ชุดวิชา

20795 วิทยานิพนธ์

ค. การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต

1 ชุดวิชา

20796 ประสบการณ์วิชาชีพมหาบัณฑิตหลักสูตรและการสอน *

เป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ โดยมีการประเมินผล

การอบรมเข้ม (มีค่าเทียบเท่า 6 หน่วยกิต) แต่ไม่นำผลมาคิดหน่วยกิตสะสม

หมายเหตุ

* นักศึกษาต้องเข้ารับการอบรมเข้มชุดวิชาดังกล่าวในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช

รายงานโครงสร้างหลักสูตร

วิชาเอก	: คณิตศาสตร์
แผน/แบบการศึกษา	: แผน ข

ชื่อหลักสูตร : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชาหลักสูตรและการสอน
Master of Education Program in Curriculum and Instruction

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน)
Master of Education (Curriculum and Instruction)

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
M.Ed. (Curriculum and Instruction)

คุณสมบัติผู้สมัคร : 1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าด้านศึกษาศาสตร์หรือครุศาสตร์จากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง
2) มีคะแนนเฉลี่ยระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
3) เป็นครู หรือบุคลากรประจำการทางการศึกษาที่ทำหน้าที่สอน อบรม เผยแพร่ความรู้ แนะนำ หรือให้บริการการศึกษา และ
4) มีประสบการณ์การทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรและการสอนมาแล้วไม่ต่ำกว่า 1 ปี หรือ
5) เป็นผู้ที่มีสาขาการพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้โดยไม่กระทบกระเทือนต่อการรักษามาตรฐานบัณฑิตศึกษา

หมายเหตุ : 1. ผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ 1), 3)-4) แต่ได้คะแนนเฉลี่ยระดับปริญญาตรีต่ำกว่า 2.50 มหาวิทยาลัยอาจรับเข้าศึกษาได้
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1)-5) ต้องไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา หรือเคยถูกถอนสภาพการเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเนื่องจากความประพฤติเสื่อมเสีย

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาเฉพาะ	5 ชุดวิชา	(30 หน่วยกิต)
ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1 ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
ค. การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต	1 ชุดวิชา	(ไม่นับหน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า		(36 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาเฉพาะ 5 ชุดวิชา

วิชาแกน 1 ชุดวิชา

21701 การวิจัยหลักสูตรและการเรียนการสอน

วิชาเฉพาะด้าน 2 ชุดวิชา

22745 สัมมนาหลักสูตรและการสอน

22750 สารัตถะและวิทยวิธีทางการสอนคณิตศาสตร์

และเลือก 2 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

22751 คณิตศาสตร์ประยุกต์

22752 คณิตศาสตร์สำหรับครู

22753 การจัดประสบการณ์การเรียนรู้คณิตศาสตร์

ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ 1 ชุดวิชา

20794 การศึกษาค้นคว้าอิสระ

ค. การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต

1 ชุดวิชา

20796 ประสบการณ์วิชาชีพมหาบัณฑิตหลักสูตรและการสอน *

เป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ โดยมีการประเมินผล

การอบรมเข้ม (มีค่าเทียบเท่า 6 หน่วยกิต) แต่ไม่นำมาคิดหน่วยกิตสะสม

หมายเหตุ

* นักศึกษาต้องเข้ารับการอบรมเข้มชุดวิชาดังกล่าวในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น