

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics Program

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศ.บ.
B.Econ.

วิชาเอก : เศรษฐศาสตร์

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	ชุดวิชา	(30 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	15	ชุดวิชา	(90 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	21	ชุดวิชา	(126 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา
บังคับ 4 ชุดวิชา

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา
- 10164 สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 10131 สังคมมนุษย์
- 10152 ไทยกับสังคมโลก

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 15 ชุดวิชา

วิชาแกน บังคับ 4 ชุดวิชา

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บังคับ 10 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์ *
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics Program

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศ.บ.
B.Econ.

วิชาเอก : เศรษฐศาสตร์

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ และศิลปหัตถกรรม

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	4	ชุดวิชา	(24 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	ชุดวิชา	(78 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	18	ชุดวิชา	(108 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 4 ชุดวิชา

บังคับ 3 ชุดวิชา

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
- 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
- 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา

วิชาแกน บังคับ 4 ชุดวิชา

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและการพาณิชย์
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บังคับ 4 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์ *

และเลือก 4 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics Program

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศ.บ.
B.Econ.

วิชาเอก : เศรษฐศาสตร์

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม เกษตรกรรม คหกรรม

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	4	ชุดวิชา	(24 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	ชุดวิชา	(78 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	18	ชุดวิชา	(108 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 4 ชุดวิชา

บังคับ 3 ชุดวิชา

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10131 สังคมมนุษย์
- 10151 ไทยศึกษา

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
- 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
- 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา

วิชาแกน บังคับ 4 ชุดวิชา

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและกรณีศึกษา
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บังคับ 4 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาศรษฐศาสตร์
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์*

และเลือก 4 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics Program

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศ.บ.
B.Econ.

วิชาเอก : เศรษฐศาสตร์

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาพาณิชยกรรมหรือบริหารธุรกิจ อุดสาหกรรมท่องเที่ยว ศิลปกรรม

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	ชุดวิชา	(18 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	ชุดวิชา	(78 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	ชุดวิชา	(102 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา

วิชาแกน บัณฑิต 4 ชุดวิชา

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 4 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์ *

และเลือก 4 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	: เศรษฐศาสตรบัณฑิต Bachelor of Economics Program
ชื่อเต็มปริญญาบัตร	: เศรษฐศาสตรบัณฑิต Bachelor of Economics
ชื่อย่อปริญญาบัตร	: ศ.บ. B.Econ.
วิชาเอก	: เศรษฐศาสตร์
คุณสมบัติผู้สมัคร	: สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมสิ่งทอ คหกรรม เกษตรกรรม ประมง และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	ชุดวิชา	(18 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	ชุดวิชา	(78 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	ชุดวิชา	(102 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	ชุดวิชา
10121 อารยธรรมมนุษย์		
10131 สังคมมนุษย์		
10151 ไทยศึกษา		

ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	ชุดวิชา
วิชาแกน บัณฑิต 4	ชุดวิชา	

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 4 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์ *

และเลือก 4 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	ชุดวิชา
----------------------	---	---------

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics Program

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : เศรษฐศาสตรบัณฑิต
Bachelor of Economics

ชื่อย่อปริญญาบัตร : ศ.บ.
B.Econ.

วิชาเอก : เศรษฐศาสตร์

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษาปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่ง

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13 ชุดวิชา	(78 หน่วยกิต)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1 ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15 ชุดวิชา	(90 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา
10151 ไทยศึกษา	
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13 ชุดวิชา

วิชาแกน บัณฑิต 4 ชุดวิชา

- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
- 60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
- 60228 คณิตเศรษฐศาสตร์และสถิติเศรษฐศาสตร์
- 60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
- 30206 กฎหมายธุรกิจและการพาณิชย์
- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 4 ชุดวิชา

- 60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์
- 60410 เศรษฐมิติและการประยุกต์
- 60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์
- 60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์ *

และเลือก 4 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
- 60370 เศรษฐศาสตร์เกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 60424 เศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง
- 60474 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
- 61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
- 61405 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิบัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น