



STUDENT HANDBOOK

BACHELOR OF ECONOMICS

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

ACADEMIC YEAR 2023

ประวัติคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เดิมมีสถานภาพเป็นภาควิชาเศรษฐศาสตร์ สังกัดคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทำการเปิดสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต ตั้งแต่ปีการศึกษา 2507 พร้อมกับการเปิดสอนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และในปีการศึกษา 2525 ได้เปิดสอนระดับปริญญาโท หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ต่อมาใน พ.ศ. 2535 ได้รับอนุมัติให้จัดตั้งเป็นคณะเศรษฐศาสตร์ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2535 และได้ดำเนินการเปิดสอนหลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ภาคพิเศษ (เสาร์ - อาทิตย์) ในปีการศึกษา 2537 และหลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ภาคพิเศษ (หลักสูตร 1 ปี) ในปีการศึกษา 2545 ตามลำดับ จากนั้นได้เปิดสอนหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ ในปีการศึกษา 2548 ต่อมาในปีการศึกษา 2549 ได้ดำเนินการเปิดหลักสูตรเพิ่มอีกจำนวน 3 หลักสูตร ได้แก่ โครงการปริญญาตรี – โท เศรษฐศาสตร์ (สองภาษา) โครงการเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (สองภาษา) และหลักสูตรเศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) และหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) ในปีการศึกษา 2558

ปัจจุบัน คณะเศรษฐศาสตร์ มีหลักสูตรที่การเปิดสอนทั้งหมด 5 หลักสูตร ดังนี้

ระดับปริญญาตรี จำนวน 2 หลักสูตร คือ

- หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร คือ

- หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
- หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

ระดับปริญญาเอก จำนวน 1 หลักสูตร คือ

- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ)

ดังนั้น จึงถือได้ว่าคณะเศรษฐศาสตร์เป็นสถาบันการศึกษาแห่งเดียวในภาคเหนือที่ผลิตบัณฑิตทางเศรษฐศาสตร์ ทั้งในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ออกมารับใช้สังคมและชุมชนโดยกว้างขวาง

ปรัชญาคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะเศรษฐศาสตร์ มุ่งเน้นการสอนควบคู่การวิจัย เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีประสบการณ์ มีความรู้ ความสามารถตรง ตามความต้องการของสังคม และเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม บำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์ ต่อชุมชนและ ประเทศชาติ

วิสัยทัศน์คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สถาบันชั้นนำที่สร้างองค์ความรู้เพื่อการมีส่วนร่วมพัฒนาเศรษฐกิจในระดับภูมิภาคและระดับสากล อย่างยั่งยืน

อัตลักษณ์บัณฑิต คณะเศรษฐศาสตร์

รอบรู้และสร้างสรรค์ คุณธรรม นำสู่สากล

สมรรถนะหลัก คณะเศรษฐศาสตร์

1. การเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการใช้ทักษะในศตวรรษที่ 21 ร่วมกับวิทยาการที่ทันสมัยมีความเป็นสากล โดยการจัดการเรียนการสอนในทุกกระบวนวิชาเป็นภาษาอังกฤษ และมีหลักสูตรนานาชาติรองรับความเป็นสากลในทุกระดับการศึกษา
2. การวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมใหม่ทางเศรษฐมิติขั้นสูงและงานวิจัยเชิงคุณภาพเพื่อนำไปใช้ในการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ในเชิงประจักษ์ เพื่อให้คณะเศรษฐศาสตร์สามารถผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพและสร้างผลกระทบแก่เศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน
3. การบริการวิชาการด้านการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนในเขตภาคเหนือ โดยมุ่งเน้นการเผยแพร่องค์ความรู้ที่หลากหลายจากการให้บริการวิชาการแก่ภาคชุมชน ภาคสังคม และภาคประชาชนทั่วไป เพื่อนำไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

รายชื่อคณาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา โชคถาวร	E mail: patarakn41@gmail.com	(โทร 053-942227)
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัญญ์ชล วัฒนากุล	E mail: kunchon55@hotmail.com	(โทร 053-942234)
3. รองศาสตราจารย์ ดร.คมสัน สุริยะ	E mail: suriyakomsan@yahoo.com	(โทร 053-942255)
4. ศาสตราจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์	E mail: songsakecon@gmail.com	(โทร 053-942266)
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จารึก สิงห์ปรีชา	E mail: pongpong08@hotmail.com	(โทร 053-942221)
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์	E mail: thanes_sri@hotmail.com	(โทร 053-942233)
7. รองศาสตราจารย์ ดร. นิสิต พันธมิตร	E mail: nisitp@gmail.com	(โทร 053-942232)
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะลักษณ์ พุทวงค์	E mail: piyaluk@gmail.com	(โทร 053-942220)
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูเกียรติ ชัยบุญศรี	E mail: chukiatt1973@hotmail.com	(โทร 053-942248)
10. รองศาสตราจารย์ ดร.เริงชัย ต้นสุชาติ	E mail: roengchaitan@gmail.com	(โทร 053-942223)
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช กาญจนการุณ	E mail: pkanjana@hotmail.com	(โทร 053-942233)
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรลักษณ์ หิมะกลัส	E mail: woraluck@gmail.com	(โทร 053-942229)
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุชาติ พรหมชาติแก้ว	E mail: spromkutkeo@gmail.com	(โทร 053-942231)
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาโนช โพธาภรณ์	E mail: potapohnm@gmail.com	(โทร 053-942225)
15. รองศาสตราจารย์ ดร.ผทัยรัตน์ ภาสน์พิพัฒนกุล	E mail: ppthairat@hotmail.com	(โทร 053-942263)
16. รองศาสตราจารย์ ดร.กัญญ์สุดา นิมอนุสรณ์กุล	E mail: kansudan@gmail.com	(โทร 053-942224)
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ นิมอนุสรณ์กุล	E mail: chaiwatnim@yahoo.com	(โทร 053-942224)
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสริน โอสถานันต์กุล	E mail: orossarin@gmail.com	(โทร 053-942222)
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนัสปรีดิ์ ไชยวรรณ	E mail: aspreed@gmail.com	(โทร 053-942228)
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทมน ธีระกุล	E mail: nteeraku@gmail.com	(โทร 053-942219)
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุภาค เสาร์เสาวภาคย์	E mail: anuphak@gmail.com	(โทร 053-942248)
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชาวนา เพชรรัตน์	E mail: chaowana@gmail.com	(โทร 053-942223)
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรัทยา ชินกรรม	E mail: warattaya_chin@hotmail.co.th	(โทร 053-942217)
24. รองศาสตราจารย์ ดร.นภัสส์ หาญพรชัย	E mail: napateconcmu@gmail.com	(โทร 053-942261)
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิราคม สิริศรีสกุลชัย	E mail: sirissakuchai@hotmail.com	(โทร 053-942217)
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุพรรณิกา ลือชารัมย์	E mail: airmito@gmail.com	(โทร 053-942261)
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรรณิการ์ ดวงเนตร	E mail: k.duangnate@gmail.com	(โทร 053-942263)
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย เขียวงามดี	E mail: getliecon@gmail.com	(โทร 053-942225)
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพล ยะมะกะ	E mail: woraphon.econ@gmail.com	(โทร 053-942220)
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภารวี มณีจักร	E mail: mparavee@gmail.com	(โทร 053-942221)
31. อาจารย์ เบญจพล พรหมมาวิน	E mail: B.prommawin@gmail.com	(โทร 053-942259)
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฉัตรทพงศ์ แก้วสมพงษ์	E mail: Nachat_flysky@hotmail.com	(โทร 053-942260)

33. อาจารย์ ดร.ไพรัช พิบูลย์รุ่งโรจน์	E mail: me@pairach.com	(โทร 053-942222)
34. อาจารย์ ดร.กัณฑ์สินี กันทะวงศ์วาร	E mail: kansineeg@gmail.com	(โทร 053-942229)
35. อาจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ ดั่งอิน	E mail: saowaluk.annie@gmail.com	(โทร 053-942263)
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณพล หงสกุลวาส	E mail: hongsakulvasu@gmail.com	(โทร 053-942217)
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ แสงกนกกุล	E mail: pakpoom88@hotmail.com	(โทร 053-942255)
38. อาจารย์ ดร.พัชชา สุตตสันต์	E mail: s.tatcha.wsd@gmail.com	(โทร 053-942255)
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิฑูร ธนบดีกิจ	E mail: duc748@gmail.com	(โทร 053-942231)
40. อาจารย์ ดร.มยุลา ไชยคำบัง	E mail: mchaikum@gmail.com	(โทร 053-942218)
41. อาจารย์ ดร.จีราภา อินธิแสง โธณีมี	E mail: Jirapa.trochim@gmail.com	(โทร 053-942218)
42. อาจารย์ ดร.พัชชา ศิวพรพิทักษ์	E mail: patcha.c@cmu.ac.th	(โทร 053-942232)
43. อาจารย์ ดร.ชลระดา หนันดี	E mail: nuntichonrada@gmail.com	(โทร 053-942219)
44. อาจารย์ ดร.ชนามาศ อินตะปัน	E mail: chanamart.i@cmu.ac.th	(โทร 053-942234)
45. อาจารย์ ดร.วรวรรช ทรายใจ	E mail: worrawat13b@gmail.com	(โทร 053-942238)
46. อาจารย์ ดร.ทศพร วิศวกรรมศักดิ์	E mail: tossapond.kew@cmu.ac.th	(โทร 053-942261)
47. อาจารย์ ดร.มัทนา วงศ์ศิริขจร	E mail: mattana.w@cmu.ac.th	(โทร 053-942238)

บุคลากรงานบริการการศึกษา

- นางสาวมลลิกา กัญญ์พาณิชย์ หัวหน้างานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
Email : monlika14@gmail.com โทร 053 – 942212
- นางยุพวดี อินตะวงค์ หัวหน้าหน่วยระดับปริญญาโท
Email : yupawadee.econ@gmail.com โทร 053 – 942251
- นางสาวพิชญากร หน่อเรือน หน่วยหน้าหน่วยระดับปริญญาตรี
Email : phitcha.no@gmail.com โทร 053 – 942213
- นางสาวสิริพร สนวนพุด เจ้าหน้าที่ประจำหลักสูตรปริญญาเอก
Email : phd.econ.cmu@gmail.com โทร 053 – 942252
- นายสุวิทย์ ปินตาเปี้ย เจ้าหน้าที่ประจำหลักสูตรปริญญาตรี หลักสูตรภาคปกติ
Email : 083suwit@gmail.com โทร 053 – 942213
- นางสาวจงกลณี ศรีทิเรื่อน เจ้าหน้าที่ประจำหลักสูตรปริญญาตรี หลักสูตรนานาชาติ
Email : nj.sritiruan@gmail.com โทร 053 – 942213

ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ชื่อปริญญา

เศรษฐศาสตรบัณฑิต (ศ.บ.)

Bachelor of Economics (B.Econ.)

ระยะเวลาการศึกษาและจำนวนหน่วยกิต

แบบ 1 ปัญหาพิเศษ จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

แบบ 2 สหกิจศึกษา จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

แบบ 3 ปัญหาพิเศษและสหกิจศึกษา จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

ระยะเวลาศึกษา 4 ปี (เรียนไม่เกิน 8 ปี)

ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย

ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาละ 20,000 บาท

ภาคฤดูร้อน 10,000 บาท



การลงทะเบียน

1. นักศึกษาจะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไปก่อน
2. การลงทะเบียนกระบวนวิชาในแต่ละภาคการศึกษา
 - ภาคการศึกษาปกติ นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนกระบวนวิชา ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต
 - ภาคฤดูร้อน นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชาได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิต
3. ในกรณีที่นักศึกษาจะลงทะเบียนน้อยกว่า 9 หน่วยกิต ในภาคการศึกษาปกติ ให้คนบตีเป็นผู้อนุมัติ และในกรณีที่นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาจะลงทะเบียนเกินกว่า 22 หน่วยกิต ในภาคการศึกษาปกติ หรือเกินกว่า 9 หน่วยกิต ในภาคฤดูร้อน ให้คนบตีเป็นผู้อนุมัติ
4. กระบวนวิชาใดที่เคยได้ลำดับชั้น C หรือสูงกว่า จะลงทะเบียนกระบวนวิชานั้นซ้ำอีกไม่ได้ เว้นแต่ กรณีที่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น C หรือ C+ ในกระบวนวิชาเอก จะลงทะเบียนกระบวนวิชาดังกล่าวซ้ำได้อีก
5. กระบวนวิชาใดที่ได้รับอักษร I หรือ P นักศึกษาไม่ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชานั้นซ้ำอีก
6. นักศึกษาอาจขอลงทะเบียนเข้าร่วมศึกษากระบวนวิชาใดๆ เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ได้ หากอาจารย์ผู้สอนและหัวหน้าภาควิชาที่กระบวนวิชานั้นสังกัดอยู่ยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษร และได้ยื่นหลักฐานนั้นต่อมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ นักศึกษาจะต้องชำระค่าหน่วยกิตกระบวนวิชานั้น และนักศึกษาจะได้รับอักษร V (VISITOR : ผู้เข้าร่วมศึกษา)
7. การลงทะเบียนกระบวนวิชาจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ พร้อมทั้งยื่นหลักฐานการลงทะเบียนกระบวนวิชาต่อมหาวิทยาลัยแล้ว
8. การลงทะเบียนที่ผิดเงื่อนไข ให้ถือว่าการลงทะเบียนเป็นโมฆะ และกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนผิดเงื่อนไขนั้นให้ได้รับอักษร W



ข้อควรรู้เกี่ยวกับการลงทะเบียน

1. รหัสกระบวนวิชา (Course Code)
2. ชื่อกระบวนวิชา (Course Title)
3. จำนวนหน่วยกิต
4. เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน (Prerequisite)
5. คำอธิบายกระบวนวิชา (Course Description)



ตัวอย่าง

1

Econ 106

2

Principles of Economics

3

3(3-0-6)

pre : None

Basic concepts of microeconomics and macroeconomics. Market structures, demand, supply and equilibrium. Elasticity of demand and supply. Social welfare, market efficiency and microeconomics policies. Economy and national income. Economic growth and aggregated indicators. Monetary and fiscal policies. Open economy and current macroeconomics issues.

Econ 209

Introduction To Mathematical Economics

3(3-0-6)

4

Pre : ECON 102 or ECON 102 and MATH 172

This course aims at furnishing the students of understand, as an introductory course, quantitative techniques of economics both in mathematical contexts and as an application to economic problems. It covers the nature of mathematical economics, economic models, types of economic functions, static (or equilibrium) analysis, comparative statics analysis. Maximal and minimal, differentials, dynamic analysis, matrix algebra, difference and differential equations.

Econ 409

Research Exercise in Current Economic Issues

3(0-18-0)

Pre : ECON 408

5

An individual research exercise on current economic issues under general guidance and supervision of instructor.

การลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย

นักศึกษาที่ไม่ลงทะเบียนกระบวนวิชาใดๆ ในภาคการศึกษานั้น ให้ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัยตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรีและในกรณีดังต่อไปนี้

1. ไม่ได้ลาพักการศึกษา
2. ประสงค์จะใช้บริการของมหาวิทยาลัยในการศึกษาค้นคว้า ทำงานวิจัย หรือทำกิจกรรมทางวิชาการ
3. มีกระบวนวิชาที่ได้รับอักษรลำดับชั้น I หรืออักษรลำดับชั้น P และประสงค์จะขอรับการวัดและประเมินผลเพื่อแก้อักษรลำดับชั้น I หรือ P

การลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย นักศึกษาจะต้องชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ ดังนี้ ค่าบำรุงห้องสมุด ค่าบำรุงสุขภาพ ค่าธรรมเนียมเทคโนโลยีสารสนเทศ และค่าประกันอุบัติเหตุ

ทั้งนี้ กรณีเป็นนักศึกษาต่างชาติให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมนักศึกษาต่างชาติตามระเบียบว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาด้วย เว้นแต่ หลักสูตรที่มีการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย จะกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

การลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัยจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ และมหาวิทยาลัยได้รับหลักฐานครบถ้วน

การเลือกเรียนวิชาโท

ดูรายละเอียด จากประกาศวิชาโท สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

<https://www.eqd.cmu.ac.th/CD2022/minor.html>



การลา

1. การลาป่วย

นักศึกษาผู้ใดที่ป่วยจนไม่สามารถเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนหรือกำหนดการจัดการเรียนการสอนของกระบวนวิชาได้ ให้ยื่นคำร้องผ่านอาจารย์ที่ปรึกษา แล้วนำไปขออนุญาตต่ออาจารย์ผู้สอน

ในกรณีที่นักศึกษาป่วยติดต่อกัน ตั้งแต่ 3 วันขึ้นไป ให้ยื่นคำร้องพร้อมด้วยใบรับรองแพทย์จากสถานพยาบาลของทางราชการหรือจากสถาบันพยาบาลเอกชน

2. การลากิจ

นักศึกษาผู้ใดมีกิจจำเป็น ไม่สามารถเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนหรือกำหนดการจัดการเรียนการสอนของกระบวนวิชาได้ ให้ยื่นใบลาผ่านอาจารย์ที่ปรึกษา แล้วนำไปขออนุญาตต่ออาจารย์ผู้สอน ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน หากไม่สามารถยื่นใบลาล่วงหน้าได้ ให้ยื่นวันแรกที่กลับเข้าชั้นเรียน

3. การลาพักการศึกษา

1) นักศึกษาจะขออนุญาตลาพักการศึกษาได้ ดังกรณีต่อไปนี้

- ถูกเรียกพล ระดมพล หรือเกณฑ์เข้ารับราชการทหาร
- ได้รับทุนแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศ หรือทุนอื่นใด ซึ่งมหาวิทยาลัยเห็นสมควร
- เจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ
- เมื่อไม่ได้ลงทะเบียนกระบวนวิชา หรือไม่ได้ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย หรือลงทะเบียนไม่สมบูรณ์ หรือถอนทุกกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนเรียนโดยไม่ได้รับอักษรลำดับชั้น W
- เหตุผลอื่น ๆ ที่อาจารย์ที่ปรึกษา หัวหน้าภาควิชาหรือสำนักวิชาและคณบดีเห็นสมควร

2) นักศึกษาที่ประสงค์จะลาพักการศึกษา ตลอดหนึ่งภาคการศึกษาปกติ หรือมากกว่า ให้ยื่นใบลาตามแบบของมหาวิทยาลัย ภายใน 30 วัน นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติหรือภาคฤดูร้อนที่ขอลาพัก พร้อมด้วยหนังสือยินยอมจากผู้ปกครองผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาถึงคณบดี เพื่อพิจารณาอนุมัติ แล้วแจ้งมหาวิทยาลัยเพื่อทราบต่อไป

3) นักศึกษาที่ลาพัก หรือถูกสั่งพักการศึกษาตลอดหนึ่งภาคการศึกษาปกติหรือมากกว่า จะต้องชำระค่าธรรมเนียมเพื่อรักษาสถานภาพนักศึกษาตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

4. การลาออก

การลาออก นักศึกษาผู้ประสงค์จะขอลาออกต้องยื่นใบลาตามแบบมหาวิทยาลัย พร้อมด้วยหนังสือยินยอมจากผู้ปกครองผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาถึงคณบดี แล้วเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ กำหนดวันลาออกให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย



การให้เหรียญรางวัลและเกียรติบัตรรางวัลแก่ผู้เรียนดี

1. เหรียญรางวัลเรียนดีตลอดหลักสูตร

1) เหรียญทอง

นักศึกษาที่มีสิทธิ์ได้รับเหรียญทองจะต้องเป็นผู้ได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง และใช้เวลาเรียนภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนกำหนดการศึกษา โดยไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U ในกระบวนวิชาใด และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดตั้งแต่ **3.75 ขึ้นไป**

นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้โอน หรือเทียบโอนหน่วยกิต หรือยกเว้นการเรียนสำหรับหลักสูตรใดที่มีแผนการศึกษาต่างกัน หรือหลักสูตรเพื่อปริญญาที่สอง นักศึกษาต้องไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใด ทั้งในสถาบันอุดมศึกษาเดิมและในมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ การโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิตหรือยกเว้นการเรียนต้องไม่เกิน 12 หน่วยกิต

2) เหรียญเงิน

นักศึกษาที่มีสิทธิ์ได้รับเหรียญทองจะต้องเป็นผู้ได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง และใช้เวลาเรียนภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนกำหนดการศึกษา โดยไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U ในกระบวนวิชาใด และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดตั้งแต่ **3.50 ถึง 3.74**

นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้โอน หรือเทียบโอนหน่วยกิต หรือยกเว้นการเรียนสำหรับหลักสูตรใดที่มีแผนการศึกษาต่างกัน หรือหลักสูตรเพื่อปริญญาที่สอง นักศึกษาต้องไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใด ทั้งในสถาบันอุดมศึกษาเดิมและในมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ การโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิตหรือยกเว้นการเรียนต้องไม่เกิน 12 หน่วยกิต

2. เกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปี

นักศึกษาที่มีสิทธิ์ได้รับเกียรติบัตรรางวัลเรียนดี ต้องลงทะเบียนเรียนสองภาคการศึกษาปกติในปีการศึกษานั้น ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต เว้นแต่การลงทะเบียนน้อยกว่า 30 หน่วยกิตเป็นไปแผนกำหนดการศึกษาของหลักสูตรสาขาวิชานั้น ทั้งนี้ การวัดผลและประเมินกระบวนวิชาต้องสิ้นสุด และต้องไม่เคยได้รับลำดับชั้น F หรืออักษร U ในปีการศึกษานั้น และต้องมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยในปีการศึกษานั้น ตั้งแต่ **3.50 ขึ้นไป**

ทั้งนี้ ผู้ได้รับเหรียญรางวัลเรียนดีตลอดหลักสูตรและเกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปี จะต้องไม่เคยถูกสั่งพักการศึกษาเพราะกระทำผิดวินัยนักศึกษา

3. เกียรตินิยม

- มีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ตั้งแต่ **3.50 ขึ้นไป** จะได้รับ เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตรตั้งแต่ **3.25 ถึง 3.49** จะได้รับ เกียรตินิยมอันดับสอง
- ไม่เคยได้รับลำดับชั้น F หรืออักษร U ในกระบวนวิชาใด
- ใช้เวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนกำหนดการศึกษาของสาขาวิชานั้น โดยเริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ทั้งนี้ไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา
- สำหรับนักศึกษาที่ย้ายสาขาวิชา ให้นับเวลาที่ศึกษาในสาขาวิชาเดิมและสาขาวิชาใหม่ ซึ่งเมื่อรวมกันแล้วต้องไม่เกินระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนกำหนดการศึกษาของสาขาวิชาใหม่
- สำหรับนักศึกษาที่ได้รับการโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิต หรือได้รับการยกเว้นการเรียนโดยได้รับอักษรลำดับชั้น CE , CP , CS , CT , CX ต้องมีจำนวนการโอนหรือการเทียบโอนหน่วยกิตหรือการยกเว้นหน่วยกิตตามประกาศมหาวิทยาลัย รวมไม่เกิน 12 หน่วยกิต และไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใด ทั้งในสถาบันอุดมศึกษาเดิมและในมหาวิทยาลัย

ความสำเร็จการศึกษา

นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ต้องทำการคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้าย ดังนี้

1. คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาที่คณะ

- นักศึกษากรอกแบบฟอร์มใบคาดว่าจะฯ ให้ครบถ้วนและนำไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบพร้อมลงชื่อในใบคาดว่าจะฯ
- ส่งใบคาดว่าจะฯ ที่งานบริการการศึกษาตามกำหนดระยะเวลาที่งานบริการการศึกษากำหนด
- นักศึกษาลงชื่อและที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ในฐานข้อมูลของงานบริการการศึกษาที่จัดให้

2. คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาที่สำนักทะเบียนและประมวลผล

- กรอกข้อมูลขอคาดว่าจะฯ ผ่านทางอินเทอร์เน็ต ที่ www.reg.cmu.ac.th
- ถ่ายรูป
- ชำระเงิน

(ดูประกาศกำหนดวันคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาและจะต้องไปทำการคาดว่าจะฯ ตามกำหนดที่คณะสังกัดและสำนักทะเบียนและประมวลผล)



การพ้นสถานภาพนักศึกษา

นักศึกษาจะพ้นสถานภาพนักศึกษาด้วยเหตุผล ดังต่อไปนี้

1. ตาย
2. ลาออก
3. โอนไปเป็นนักศึกษาสถาบันการศึกษาอื่น
4. ขาดคุณสมบัติของการเข้าเป็นนักศึกษาที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่กำหนด
5. ไม่มาลงทะเบียนเรียนภายในกำหนดเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด และได้ลาพักการศึกษาภายใน 30 วัน นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติ
6. มีความประพฤติไม่สมควรเป็นนักศึกษา หรือกระทำการอันก่อให้เกิดความเสื่อมเสียแก่มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยเห็นสมควรให้ลบชื่อออกจากการเป็นนักศึกษา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยวินัยนักศึกษา
7. เรียนครบ 8 ปี แต่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
8. มีผลการเรียนตามเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้
 - เรียนมาแล้วครบ 2 ภาคการศึกษาปกติ ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง 1.50
 - เรียนมาแล้วครบ 4 ภาคการศึกษาปกติ ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง 1.75
 - หลังจากเรียนมาแล้ว 4 ภาคการศึกษาปกติขึ้นไป ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง 1.75 ติดต่อกันสองภาคการศึกษาปกติ
 - เมื่อได้เคยเรียนกระบวนวิชาเรียน และได้รับลำดับชั้น หรืออักษร S หรือ U มาแล้วถึง 240 หน่วยกิต ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง 2.00

ชื่อเอกสารและแบบฟอร์ม มชท. (CMR) ที่นักศึกษาควรรทราบ

1. มชท 01 ประวัตินักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่	CMR 01 STUDENT HISTORY FORM
2. มชท 02 คำปฏิญาณของผู้รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	CMR 02 STUDENT VOW FORM
3. มชท 03 หนังสือรับรองของผู้ปกครองหรือผู้บังคับบัญชา	CMR 03 PARENT OR EMPLOYER REFERENCE
4. มชท 04 หนังสือรับรองของผู้ค้ำประกัน	CMR 04 GUARANTOR DOCUMENTATION
5. มชท 05 รายชื่อและรหัสประจำตัวนักศึกษาใหม่	CMR 05 NAME AND CODE OF NEW STUDENTS
6. มชท 19 คำขอทั่วไป	CMR 19 GENERAL REQUEST FORM
7. มชท 30 คู่มือการลงทะเบียนเรียน ตารางสอนและตารางสอบ	CMR 30 REGISTRATION HANDBOOK
8. มชท 32 ใบขอลงทะเบียนนกระบวนวิชาโดยใช้ตารางเรียน สำเร็จรูป	CMR 32 PROGRAM PACKAGE REGISTRATION FORM
9. มชท 40 ใบทดลองการลงทะเบียน	CMR 40 TRIAL REGISTRATION FORM
10. มชท 41 ใบตารางเรียนและตารางสอบ	CMR 41 CLASS AND EXAMINATION SCHEDULE FORM
11. มชท 42 ใบขอลงทะเบียนนกระบวนวิชา	CMR 42 COURSE REGISTRATION REQUEST FORM
12. มชท 43 ใบขอลงทะเบียนนกระบวนวิชาล่วงหน้า	CMR 43 COURSE PRE-REGISTRATION REQUEST FORM
13. มชท 44 ใบเพิ่มกระบวนวิชา	CMR 44 ADDING FORM
14. มชท 45 ใบถอนกระบวนวิชา	CMR 45 DROPPING FORM
15. มชท 46 ใบเข้าเรียนในฐานะผู้เข้าร่วมศึกษา	CMR 46 VISITING FORM
16. มชท 50 ใบแจ้งผลการลงทะเบียน/ใบเสร็จรับเงิน	CMR 50 COURSE ENROLLMENT FORM/RECEIPT
17. มชท 51 ใบแจ้งผลรายกระบวนวิชาที่เพิ่ม-ถอน/ใบเสร็จรับเงิน	CMR 51 ADDING/DROPPING COURSE FORM/RECEIPT
18. มชท 52 ใบสรุปผลการลงทะเบียนของนักศึกษารายบุคคล	CMR 52 STUDENT COURSE REGISTRATION FORM
19. มชท 53 รายชื่อนักศึกษาที่ลงทะเบียนในแต่ละกระบวนวิชา	CMR 53 STUDENT ENROLLMENT LIST
20. มชท 54 ใบบันทึกลำดับชั้นสำหรับอาจารย์ผู้สอน	CMR 54 GRADE SHEET FORM
21. มชท 55 ใบแจ้งผลการศึกษาสำหรับนักศึกษารายบุคคล	CMR 55 GRADE REPORT FORM
22. มชท 56 ใบรายงานผลการบันทึกลำดับชั้น แต่ละกระบวนวิชา	CMR 56 GRADE SHEET FOR FINAL CONFIRMATION
23. มชท 57 ใบบันทึกลำดับชั้นกระบวนวิชาที่ได้รับอักษร I,P,T	CMR 57 GRADE SHEET
24. มชท 91 ใบระเบียนถาวร	CMR 91 OFFICIAL TRANSCRIPT
25. มชท 92 ใบเสนอเพื่อขออนุมัติปริญญา	CMR 92 DEGREE REQUEST FOR GRADUATE FORM
26. มชท 93 คำร้องขอใบระเบียนถาวร	CMR 93 TRANSCRIPT REQUEST FORM
27. มชท 99 ใบแจ้งชื่อและนามสกุลที่ถูกต้องเพื่อเขียนปริญญาบัตร หรือประกาศนียบัตร หรืออนุปริญญาบัตร	CMR 99 NOTIFY TO CONFIRM NAME AND SURNAME FOR GRADUATE FORM

โครงสร้างหลักสูตร
เศรษฐศาสตร์บัณฑิต ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2563

แบบที่ 1 ปัญหาพิเศษ

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต	
โครงสร้างหลักสูตร		
(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้		18 หน่วยกิต
- กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม		6 หน่วยกิต
- กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง		6 หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	102 หน่วยกิต
- วิชาแกน	ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
- วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	57 หน่วยกิต
เอกบังคับ		45 หน่วยกิต
เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
- วิชาโท	ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

กระบวนวิชา

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ (Learner Person)	18 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	15 หน่วยกิต
001101 ม.อ.101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-0-6)
(Fundamental English 1)	
001102 ม.อ.102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
(Fundamental English 2)	
001201 ม.อ.201 การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
(Critical Reading and Effective Writing)	
001228 ม.อ.228 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
(English for Business and Economics)	
<u>และเลือก 1 กระบวนวิชา จาก</u>	
204100 ว.คพ.100 เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่	3(3-0-6)
(Information Technology and Modern Life)	
261111 วศ.คพ. 111 อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์	3(3-0-6)
(Internet and Online Community)	
953111 ศท.ว.ว. 111 ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
(Software for Everyday Life)	

วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
เลือก 1 กระบวนวิชา จาก	
176104 น.ศท.104 สิทธิและหน้าที่พลเมืองในยุคดิจิทัล (Rights and Duties of Citizen in Digital Age)	3(3-0-6)
851100 สม.100 การสื่อสารเบื้องต้น (Introduction to Communication)	3(3-0-6)
888102 นว.ด.102 อภิมหาข้อมูลเพื่อธุรกิจ (Big Data for Business)	3(3-0-6)
- กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม (Co-creator)	6 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	
703103 บธ.กจ. 103 การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น (Introduction to Entrepreneurship and Business)	3(3-0-6)
วิชาเลือก	
ให้เลือก 1 กระบวนวิชาจาก	
201114 ว.วท.114 วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน (Environmental Science in Today's World)	3(3-0-6)
063101 ศ.ลส.101 การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง (Learning for Self-Development)	3(3-0-6)
851103 สม.103 ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ (Life and Society through Media)	3(3-0-6)
- กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง (Active Citizen)	6 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
140104 ร.ท. 104 การเป็นพลเมือง (Citizenship)	3(3-0-6)
วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
เลือก 1 กระบวนวิชา จาก	
057139 ศ.ล.139 การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย (Sport and Adventure Tourism)	3(3-0-6)
154104 ส.ภม.104 การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Conservation)	3(3-0-6)
951100 ศท.อ.100 ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน (Modern Life and Animation)	3(3-0-6)

(2) หมวดวิชาเฉพาะ			ไม่น้อยกว่า	102 หน่วยกิต
(2.1) วิชาแกน			ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)		3(3-0-6)
206171	ว.คณ. 171	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 (General Mathematics 1)		3(3-0-6)
208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 (Elementary Statistics for Social Sciences 1)		3(3-0-6)
701100	บช.บช. 100	การบัญชีขั้นต้น 1 (Elementary Accounting 1)		3(3-0-6)
เลือก 1 กระบวนวิชาจากวิชากฎหมาย				
176101	น.ศท. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป (Introduction to Law)		3(3-0-6)
176220	น.ศท. 220	กฎหมายธุรกิจเบื้องต้น (Fundamental Business Law)		3(3-0-6)
และวิชาเลือกอีกจำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จาก				
154281	ส.ภม. 281	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic Geography)		3(3-0-6)
888111	นว.ด. 111	ทฤษฎีและการปฏิบัติในการเป็นผู้ประกอบการ นวัตกรรม (Innovative Entrepreneurship Theory and Practice)		3(3-0-6)
888121	นว.ด. 121	เศรษฐศาสตร์ดิจิทัล (Digital Economy)		3(3-0-6)
888147	นว.ด. 147	นวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ (Innovation for Entrepreneur)		3(3-0-6)
954140	ศท.สป. 140	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Literacy)		3(2-2-5)
013103	ม.จว. 103	จิตวิทยาทั่วไป (General Psychology)		3(3-0-6)
126101	ร.สป. 101	ความรู้เบื้องต้นทางความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (Introduction to International Relations)		3(3-0-6)
204101	ว.คพ. 101	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น (Introduction to Computer)		3(2-2-5)
204102	ว.คพ. 102	การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ: การสำรวจด้านเทคนิค และการประยุกต์ (Intelligent Data Analysis: Survey of Techniques and Applications)		3(2-2-5)

702100	บธ.กง. 100	การเงินเบื้องต้นสำหรับผู้ประกอบการ (Introduction to Entrepreneurial Finance)	3(3-0-6)
954100	ศท.สป.100	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการองค์กร (Information System for Organization Management)	3(3-0-6)
0012..	กระบวนวิชาระดับ 200 ขึ้นไปจากวิชาภาษาอังกฤษ		
2062..	กระบวนวิชาระดับ 200 ขึ้นไปจากวิชาคณิตศาสตร์		
2082..	กระบวนวิชาระดับ 200 ขึ้นไปจากวิชาสถิติ		

(2.2) วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 57 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตของวิชาเอกในข้อ 2.2.1 และ 2.2.2 จะต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไปจำนวนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และในจำนวนนี้ต้องเป็นกระบวนวิชาระดับ 400 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

(2.2.1) วิชาเอกบังคับ 45 หน่วยกิต

751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติศาสตร์ทฤษฎีเศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-0-6)
751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
751408	ศศ. 408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)

751409	ศศ. 409	แบบฝึกหัดการวิจัยปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Research Exercise in Current Economics Issues)	3(0-18-0)
(2.2.2) วิชาเอกเลือก		ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
751220	ศศ. 220	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic History)	3(3-0-6)
751320	ศศ. 320	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Economics)	3(3-0-6)
751321	ศศ.321	การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน (Community Economic Development)	3(3-0-6)
751322	ศศ. 322	เศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศ (International Political Economy)	3(3-0-6)
751323	ศศ. 323	เศรษฐกิจจีนยุคใหม่ (Modern Chinese Economy)	3(3-0-6)
751325	ศศ. 325	เศรษฐศาสตร์การตลาดสหรัฐอเมริกา (American Marketing Economics)	3(3-0-6)
751326	ศศ. 326	เศรษฐกิจอาเซียนในบริบทของเศรษฐกิจโลก (ASEAN Economy in the Global Economic Context)	3(3-0-6)
751327	ศศ. 327	เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และนโยบายโทรคมนาคม (ICT Economics and Telecommunications Policy)	3(3-0-6)
751330	ศศ. 330	การเงินและการธนาคาร (Money and Banking)	3(3-0-6)
751332	ศศ. 332	ทฤษฎีการเงิน (Monetary Theory)	3(3-0-6)
751340	ศศ. 340	เศรษฐศาสตร์การเกษตรเบื้องต้น (Introduction to Agricultural Economics)	3(3-0-6)
751342	ศศ. 342	เศรษฐศาสตร์ที่ดิน (Land Economics)	3(3-0-6)
751345	ศศ. 345	เศรษฐศาสตร์การขนส่ง (Transportation Economics)	3(3-0-6)
751347	ศศ. 347	เศรษฐศาสตร์สหกรณ์ (Cooperative Economics)	3(3-0-6)
751411	ศศ. 411	เศรษฐศาสตร์การรวมกลุ่มเศรษฐกิจของยุโรป (The Economics of European Economic Interaction)	3(3-0-6)
751413	ศศ. 413	การวิเคราะห์ อินพุต-เอาต์พุต เบื้องต้น (Introduction to Input-Output Analysis)	3(3-0-6)

751414	ศศ.414	เศรษฐมิติประยุกต์เบื้องต้น (Introduction to Applied Econometrics)	3(3-0-6)
751416	ศศ. 416	คณิตเศรษฐศาสตร์ (Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751417	ศศ. 417	เศรษฐศาสตร์การจัดการ (Managerial Economics)	3(3-0-6)
751418	ศศ. 418	ทฤษฎีวัฏจักรธุรกิจ (Business Cycle Theory)	3(3-0-6)
751419	ศศ. 419	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์และการประกอบการ (Economic Theory and Entrepreneurship)	3(3-0-6)
751420	ศศ. 420	การเงินระหว่างประเทศ (International Finance)	3(3-0-6)
751421	ศศ. 421	เศรษฐศาสตร์การลงทุน (Economics of Investment)	3(3-0-6)
751422	ศศ. 422	การวิเคราะห์เชิงเทคนิคสำหรับการลงทุน (Technical Analysis for Investment)	3(3-0-6)
751424	ศศ. 424	การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา (Economic Development of Developing Countries)	3(3-0-6)
751425	ศศ. 425	การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (Economic Growth)	3(3-0-6)
751427	ศศ. 427	การวางแผนเศรษฐกิจ (Economic Planning)	3(3-0-6)
751428	ศศ. 428	เศรษฐศาสตร์การเมือง (Political Economy)	3(3-0-6)
751429	ศศ. 429	ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ (Comparative Economic System)	3(3-0-6)
751434	ศศ. 434	การธนาคารพาณิชย์ (Commercial Banking)	3(3-0-6)
751437	ศศ. 437	ระบบภาษีอากร (Tax System)	3(3-0-6)
751440	ศศ. 440	เศรษฐศาสตร์แรงงาน (Labor Economics)	3(3-0-6)
751441	ศศ. 441	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรน้ำ (Economics of Water Resources)	3(3-0-6)
751442	ศศ. 442	เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค (Regional Economics)	3(3-0-6)

751443	ศศ. 443	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม (Industrial Economics)	3(3-0-6)
751444	ศศ. 444	เศรษฐศาสตร์เมือง (Urban Economics)	3(3-0-6)
751445	ศศ. 445	นโยบายและการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ (Natural Resource Allocation and Policy)	3(3-0-6)
751446	ศศ. 446	เศรษฐกิจของประเทศไทย (Economy of Thailand)	3(3-0-6)
751447	ศศ. 447	สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Seminar in Current Economic Problems)	3(3-0-6)
751448	ศศ. 448	สัมมนาประเด็นการลงทุนทั่วโลก (Seminar in Global Investment Issues)	3(3-0-6)
751451	ศศ. 451	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (Health Economics)	3(3-0-6)
751452	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (Economics of Climate Change)	3(3-0-6)
751453	ศศ. 453	การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทาง เศรษฐศาสตร์ (Developing Application for Data Analytics in Economics)	3(3-0-6)
751454	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม (Behavioral Economics)	3(3-0-6)
751471	ศศ. 471	เศรษฐศาสตร์การเงินแบบไร้ตัวกลาง (Economics of Decentralized Finance)	3(3-0-6)
751472	ศศ. 472	เศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเหรียญและเหรียญที่ไม่ สามารถทดแทนกันได้ (Economics of Tokenomics and Non-Fungible Token)	3(3-0-6)

(2.3) วิชาโท**ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต**

โดยเลือกจากกลุ่มกระบวนวิชาโทในสาขาวิชาอื่นที่เปิดสอนตามประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความเห็นชอบของคณะและอาจารย์ที่ปรึกษา

Students may choose any minor courses according to the University Announcement with the approval of the faculty and the advisor

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี**ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต****จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร****ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต**

แบบที่ 2 สหกิจศึกษา**จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร****ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต****โครงสร้างหลักสูตร**

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้		18 หน่วยกิต
- กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม		6 หน่วยกิต
- กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง		6 หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
- วิชาแกน	ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
- วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	54 หน่วยกิต
เอกบังคับ		42 หน่วยกิต
เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
- วิชาโท	ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

กระบวนวิชา

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้		18 หน่วยกิต
วิชาบังคับ (Learner Person)		15 หน่วยกิต
001101 ม.อ.101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1		3(3-0-6)
(Fundamental English 1)		
001102 ม.อ.102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2		3(3-0-6)
(Fundamental English 2)		
001201 ม.อ.201 การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ		3(3-0-6)
(Critical Reading and Effective Writing)		
001228 ม.อ.228 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์		3(3-0-6)
(English for Business and Economics)		
และเลือก 1 กระบวนวิชา จาก		
204100 ว.คพ.100 เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่		3(3-0-6)
(Information Technology and Modern Life)		
261111 วศ.คพ. 111 อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์		3(3-0-6)
(Internet and Online Community)		
953111 ศท.วว. 111 ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน		3(3-0-6)
(Software for Everyday Life)		

วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
เลือก 1 กระบวนวิชา จาก	
176104 น.ศท.104 สิทธิและหน้าที่พลเมืองในยุคดิจิทัล (Rights and Duties of Citizen in Digital Age)	3(3-0-6)
851100 สม.100 การสื่อสารเบื้องต้น (Introduction to Communication)	3(3-0-6)
888102 นว.ด.102 อภิมหาข้อมูลเพื่อธุรกิจ (Big Data for Business)	3(3-0-6)
- กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม (Co-creator)	6 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	
703103 บธ.กจ. 103 การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น (Introduction to Entrepreneurship and Business)	3(3-0-6)
วิชาเลือก	
ให้เลือก 1 กระบวนวิชาจาก	
201114 ว.วท.114 วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน (Environmental Science in Today's World)	3(3-0-6)
063101 ศ.ลส.101 การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง (Learning for Self-Development)	3(3-0-6)
851103 สม.103 ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ (Life and Society through Media)	3(3-0-6)
- กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง (Active Citizen)	6 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
140104 ร.ท. 104 การเป็นพลเมือง (Citizenship)	3(3-0-6)
วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
เลือก 1 กระบวนวิชา จาก	
057139 ศ.ล.139 การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย (Sport and Adventure Tourism)	3(3-0-6)
154104 ส.ภม.104 การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Conservation)	3(3-0-6)
951100 ศท.อ.100 ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน (Modern Life and Animation)	3(3-0-6)

(2) หมวดวิชาเฉพาะ			ไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
(2.1) วิชาแกน			ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)		3(3-0-6)
206171	ว.คณ. 171	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 (General Mathematics 1)		3(3-0-6)
208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 (Elementary Statistics for Social Sciences 1)		3(3-0-6)
701100	บธ.บช. 100	การบัญชีขั้นต้น 1 (Elementary Accounting 1)		3(3-0-6)
เลือก 1 กระบวนวิชาจากวิชากฎหมาย				
176101	น.ศท. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป (Introduction to Law)		3(3-0-6)
176220	น.ศท. 220	กฎหมายธุรกิจเบื้องต้น (Fundamental Business Law)		3(3-0-6)
และวิชาเลือกอีกจำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จาก				
154281	ส.ภม. 281	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic Geography)		3(3-0-6)
888111	นว.ด. 111	ทฤษฎีและการปฏิบัติในการเป็นผู้ประกอบการ นวัตกรรม (Innovative Entrepreneurship Theory and Practice)		3(3-0-6)
888121	นว.ด. 121	เศรษฐศาสตร์ดิจิทัล (Digital Economy)		3(3-0-6)
888147	นว.ด. 147	นวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ (Innovation for Entrepreneur)		3(3-0-6)
954140	ศท.สป. 140	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Literacy)		3(2-2-5)
013103	ม.จว. 103	จิตวิทยาทั่วไป (General Psychology)		3(3-0-6)
126101	ร.สป. 101	ความรู้เบื้องต้นทางความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (Introduction to International Relations)		3(3-0-6)
204101	ว.คพ. 101	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น (Introduction to Computer)		3(2-2-5)
204102	ว.คพ. 102	การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ: การสำรวจด้านเทคนิค และการประยุกต์ (Intelligent Data Analysis: Survey of Techniques and Applications)		3(2-2-5)

702100	บธ.กบ. 100	การเงินเบื้องต้นสำหรับผู้ประกอบการ (Introduction to Entrepreneurial Finance)	3(3-0-6)
954100	ศท.สป.100	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการองค์กร (Information System for Organization Management)	3(3-0-6)
2062..		กระบวนวิชาระดับ 200 ขึ้นไปจากวิชาคณิตศาสตร์	
2082..		กระบวนวิชาระดับ 200 ขึ้นไปจากวิชาสถิติ	

(2.2) วิชาเอก **ไม่น้อยกว่า 54 หน่วยกิต**
 จำนวนหน่วยกิตของวิชาเอกในข้อ 2.2.1 และ 2.2.2 จะต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไปจำนวนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และในจำนวนนี้ต้องเป็นกระบวนวิชาระดับ 400 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

(2.2.1) วิชาเอกบังคับ			42 หน่วยกิต
751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติศาสตร์ทฤษฎีเศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-0-6)

751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
751408	ศศ. 408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)
(2.2.2) วิชาเอกเลือก		ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
751449	ศศ. 449	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6(0-30-0)
และวิชาเอกเลือกอีกจำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จาก			
751220	ศศ. 220	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic History)	3(3-0-6)
751320	ศศ. 320	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Economics)	3(3-0-6)
751321	ศศ.321	การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน (Community Economic Development)	3(3-0-6)
751322	ศศ. 322	เศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศ (International Political Economy)	3(3-0-6)
751323	ศศ. 323	เศรษฐกิจจีนยุคใหม่ (Modern Chinese Economy)	3(3-0-6)
751325	ศศ. 325	เศรษฐศาสตร์การตลาดสหรัฐอเมริกา (American Marketing Economics)	3(3-0-6)
751326	ศศ. 326	เศรษฐกิจอาเซียนในบริบทของเศรษฐกิจโลก (ASEAN Economy in the Global Economic Context)	3(3-0-6)
751327	ศศ. 327	เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ นโยบายโทรคมนาคม (ICT Economics and Telecommunications Policy)	3(3-0-6)
751330	ศศ. 330	การเงินและการธนาคาร (Money and Banking)	3(3-0-6)
751332	ศศ. 332	ทฤษฎีการเงิน (Monetary Theory)	3(3-0-6)
751340	ศศ. 340	เศรษฐศาสตร์การเกษตรเบื้องต้น (Introduction to Agricultural Economics)	3(3-0-6)
751342	ศศ. 342	เศรษฐศาสตร์ที่ดิน (Land Economics)	3(3-0-6)
751345	ศศ. 345	เศรษฐศาสตร์การขนส่ง (Transportation Economics)	3(3-0-6)

751347	ศศ. 347	เศรษฐศาสตร์สหกรณ์ (Cooperative Economics)	3(3-0-6)
751411	ศศ. 411	เศรษฐศาสตร์การรวมกลุ่มเศรษฐกิจของยุโรป (The Economics of European Economic Interaction)	3(3-0-6)
751413	ศศ. 413	การวิเคราะห์ อินพุท-เอาต์พุท เบื้องต้น (Introduction to Input-Output Analysis)	3(3-0-6)
751414	ศศ.414	เศรษฐมิติประยุกต์เบื้องต้น (Introduction to Applied Econometrics)	3(3-0-6)
751416	ศศ. 416	คณิตเศรษฐศาสตร์ (Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751417	ศศ. 417	เศรษฐศาสตร์การจัดการ (Managerial Economics)	3(3-0-6)
751418	ศศ. 418	ทฤษฎีวัฏจักรธุรกิจ (Business Cycle Theory)	3(3-0-6)
751419	ศศ. 419	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์และการประกอบการ (Economic Theory and Entrepreneurship)	3(3-0-6)
751420	ศศ. 420	การเงินระหว่างประเทศ (International Finance)	3(3-0-6)
751421	ศศ. 421	เศรษฐศาสตร์การลงทุน (Economics of Investment)	3(3-0-6)
751422	ศศ. 422	การวิเคราะห์เชิงเทคนิคสำหรับการลงทุน (Technical Analysis for Investment)	3(3-0-6)
751424	ศศ. 424	การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา (Economic Development of Developing Countries)	3(3-0-6)
751425	ศศ. 425	การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (Economic Growth)	3(3-0-6)
751427	ศศ. 427	การวางแผนเศรษฐกิจ (Economic Planning)	3(3-0-6)
751428	ศศ. 428	เศรษฐศาสตร์การเมือง (Political Economy)	3(3-0-6)
751429	ศศ. 429	ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ (Comparative Economic System)	3(3-0-6)
751434	ศศ. 434	การธนาคารพาณิชย์ (Commercial Banking)	3(3-0-6)
751437	ศศ. 437	ระบบภาษีอากร (Tax System)	3(3-0-6)

751440	ศศ. 440	เศรษฐศาสตร์แรงงาน (Labor Economics)	3(3-0-6)
751441	ศศ. 441	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรน้ำ (Economics of Water Resources)	3(3-0-6)
751442	ศศ. 442	เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค (Regional Economics)	3(3-0-6)
751443	ศศ. 443	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม (Industrial Economics)	3(3-0-6)
751444	ศศ. 444	เศรษฐศาสตร์เมือง (Urban Economics)	3(3-0-6)
751445	ศศ. 445	นโยบายและการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ (Natural Resource Allocation and Policy)	3(3-0-6)
751446	ศศ. 446	เศรษฐกิจของประเทศไทย (Economy of Thailand)	3(3-0-6)
751447	ศศ. 447	สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Seminar in Current Economic Problems)	3(3-0-6)
751448	ศศ. 448	สัมมนาประเด็นการลงทุนทั่วโลก (Seminar in Global Investment Issues)	3(3-0-6)
751451	ศศ. 451	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (Health Economics)	3(3-0-6)
751452	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (Economics of Climate Change)	3(3-0-6)
751453	ศศ. 453	การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทาง เศรษฐศาสตร์ (Developing Application for Data Analytics in Economics)	3(3-0-6)
751454	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม (Behavioral Economics)	3(3-0-6)
751471	ศศ. 471	เศรษฐศาสตร์การเงินแบบไร้ตัวกลาง (Economics of Decentralized Finance)	3(3-0-6)
751472	ศศ. 472	เศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเหรียญและเหรียญที่ไม่ สามารถทดแทนกันได้ (Economics of Tokenomics and Non-Fungible Token)	3(3-0-6)

(2.3) วิชาโท

ไม่น้อยกว่า

15 หน่วยกิต

โดยเลือกจากกลุ่มกระบวนวิชาโทในสาขาวิชาอื่นที่เปิดสอนตามประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความ
เห็นชอบของคณะและอาจารย์ที่ปรึกษา

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	135 หน่วยกิต

แบบที่ 3 ปัญหาพิเศษและสหกิจศึกษา

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้		21 หน่วยกิต
- กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม		3 หน่วยกิต
- กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง		6 หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	102 หน่วยกิต
- วิชาแกน	ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
- วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	57 หน่วยกิต
เอกบังคับ		45 หน่วยกิต
เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
- วิชาโท	ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

กระบวนวิชา

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30 หน่วยกิต
- กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ (Learner Person)		21 หน่วยกิต
วิชาบังคับ		18 หน่วยกิต
001101 ม.อ.101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1		3(3-0-6)
(Fundamental English 1)		
001102 ม.อ.102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2		3(3-0-6)
(Fundamental English 2)		
001201 ม.อ.201 การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ		3(3-0-6)
(Critical Reading and Effective Writing)		
001228 ม.อ.228 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์		3(3-0-6)
(English for Business and Economics)		
009103 ม.บร. 103 การรู้สารสนเทศและการนำเสนอสารสนเทศ		3(3-0-6)
(Information Literacy and Information Presentation)		
050100 ม.ศท. 100 การใช้ภาษาไทย		3(3-0-6)
(Usage of the Thai Language)		
		3 หน่วยกิต

วิชาเลือกและเลือก 1 กระบวนวิชา จาก

204100 ว.คพ.100 เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ 3(3-0-6)
(Information Technology and Modern Life)

261111 วศ.คพ. 111 อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ 3(3-0-6)
(Internet and Online Community)

953111 ศท.ว.ว. 111 ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)
(Software for Everyday Life)

- **กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม (Co-Creator) 3 หน่วยกิต**

703103 บธ.กจ. 103 การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น 3(3-0-6)
(Introduction to Entrepreneurship and Business)

- **กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง (Active Citizen) 6 หน่วยกิต**

วิชาบังคับ 3 หน่วยกิต

140104 ร.ท. 104 การเป็นพลเมือง 3(3-0-6)
(Citizenship)

วิชาเลือก 3 หน่วยกิต

เลือก 1 กระบวนวิชา จาก

011100 ม.ปร.100 มนุษย์กับปรัชญา 3(3-0-6)
(Man and Philosophy)

201111 ว.วท.111 โลกแห่งวิทยาศาสตร์ 3(3-0-6)
(The World of Science)

(2) **หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 102 หน่วยกิต**

(2.1) **วิชาแกน ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต**

127101 ร.ปค. 101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ 3(3-0-6)
(Introduction to Political Science)

206171 ว.คณ. 171 คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 3(3-0-6)
(General Mathematics 1)

208271 ว.สถ. 271 สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 3(3-0-6)
(Elementary Statistics for Social Sciences 1)

701100 บธ.บช. 100 การบัญชีขั้นต้น 1 3(3-0-6)
(Elementary Accounting 1)

เลือก 1 กระบวนวิชาจากวิชากฎหมาย

Choose one out of these Law courses

176101 น.ศท. 101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป 3(3-0-6)
(Introduction to Law)

176220	น.ศท. 220	กฎหมายธุรกิจเบื้องต้น (Fundamental Business Law)	3(3-0-6)
--------	-----------	---	----------

และวิชาเลือกอีกจำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จาก

154281	ส.ภม. 281	ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic Geography)	3(3-0-6)
888111	นว.ด. 111	ทฤษฎีและการปฏิบัติในการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรม (Innovative Entrepreneurship Theory and Practice)	3(3-0-6)
888121	นว.ด. 121	เศรษฐศาสตร์ดิจิทัล (Digital Economy)	3(3-0-6)
888147	นว.ด. 147	นวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ (Innovation for Entrepreneur)	3(3-0-6)
954140	ศท.สป. 140	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Literacy)	3(2-2-5)
013103	ม.จว. 103	จิตวิทยาทั่วไป (General Psychology)	3(3-0-6)
126101	ร.สป. 101	ความรู้เบื้องต้นทางความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (Introduction to International Relations)	3(3-0-6)
204101	ว.คพ. 101	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น (Introduction to Computer)	3(2-2-5)
204102	ว.คพ. 102	การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ: การสำรวจด้านเทคนิคและการประยุกต์ (Intelligent Data Analysis: Survey of Techniques and Applications)	3(2-2-5)
702100	บธ.กง. 100	การเงินเบื้องต้นสำหรับผู้ประกอบการ (Introduction to Entrepreneurial Finance)	3(3-0-6)
954100	ศท.สป.100	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการองค์กร (Information System for Organization Management)	3(3-0-6)
0012..	กระบวนวิชาระดับ 200	ขึ้นไปจากวิชาภาษาอังกฤษ	
2062..	กระบวนวิชาระดับ 200	ขึ้นไปจากวิชาคณิตศาสตร์	
2082..	กระบวนวิชาระดับ 200	ขึ้นไปจากวิชาสถิติ	

(2.2) วิชาเอก

ไม่น้อยกว่า

57 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตของวิชาเอกในข้อ 2.2.1 และ 2.2.2 จะต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไปจำนวนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และในจำนวนนี้ต้องเป็นกระบวนวิชาระดับ 400 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

(2.2.1) วิชาเอกบังคับ			45 หน่วยกิต
751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติลัทธิเศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-0-6)
751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
751408	ศศ. 408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)
751409	ศศ. 409	แบบฝึกหัดการวิจัยปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Research Exercise in Current Economics Issues)	3(0-18-0)
(2.2.2) วิชาเอกเลือก			ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
751449	ศศ. 449	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6(0-30-0)

และวิชาเอกเลือกอีกจำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จาก

751220	ศศ. 220	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (Economic History)	3(3-0-6)
751320	ศศ. 320	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Economics)	3(3-0-6)
751321	ศศ.321	การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน (Community Economic Development)	3(3-0-6)
751322	ศศ. 322	เศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศ (International Political Economy)	3(3-0-6)
751323	ศศ. 323	เศรษฐกิจจีนยุคใหม่ (Modern Chinese Economy)	3(3-0-6)
751325	ศศ. 325	เศรษฐศาสตร์การตลาดสหรัฐอเมริกา (American Marketing Economics)	3(3-0-6)
751326	ศศ. 326	เศรษฐกิจอาเซียนในบริบทของเศรษฐกิจโลก (ASEAN Economy in the Global Economic Context)	3(3-0-6)
751327	ศศ. 327	เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ นโยบายโทรคมนาคม (ICT Economics and Telecommunications Policy)	3(3-0-6)
751330	ศศ. 330	การเงินและการธนาคาร (Money and Banking)	3(3-0-6)
751332	ศศ. 332	ทฤษฎีการเงิน (Monetary Theory)	3(3-0-6)
751340	ศศ. 340	เศรษฐศาสตร์การเกษตรเบื้องต้น (Introduction to Agricultural Economics)	3(3-0-6)
751342	ศศ. 342	เศรษฐศาสตร์ที่ดิน (Land Economics)	3(3-0-6)
751345	ศศ. 345	เศรษฐศาสตร์การขนส่ง (Transportation Economics)	3(3-0-6)
751347	ศศ. 347	เศรษฐศาสตร์สหกรณ์ (Cooperative Economics)	3(3-0-6)
751411	ศศ. 411	เศรษฐศาสตร์การรวมกลุ่มเศรษฐกิจของยุโรป (The Economics of European Economic Interation)	3(3-0-6)
751413	ศศ. 413	การวิเคราะห์ อินพุต-เอาต์พุต เบื้องต้น (Introduction to Input-Output Analysis)	3(3-0-6)
751414	ศศ.414	เศรษฐมิติประยุกต์เบื้องต้น (Introduction to Applied Econometrics)	3(3-0-6)

751416	ศศ. 416	คณิตเศรษฐศาสตร์ (Mathematical Economics)	3(3-0-6)
751417	ศศ. 417	เศรษฐศาสตร์การจัดการ (Managerial Economics)	3(3-0-6)
751418	ศศ. 418	ทฤษฎีวัฏจักรธุรกิจ (Business Cycle Theory)	3(3-0-6)
751419	ศศ. 419	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์และการประกอบการ (Economic Theory and Entrepreneurship)	3(3-0-6)
751420	ศศ. 420	การเงินระหว่างประเทศ (International Finance)	3(3-0-6)
751421	ศศ. 421	เศรษฐศาสตร์การลงทุน (Economics of Investment)	3(3-0-6)
751422	ศศ. 422	การวิเคราะห์เชิงเทคนิคสำหรับการลงทุน (Technical Analysis for Investment)	3(3-0-6)
751424	ศศ. 424	การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา (Economic Development of Developing Countries)	3(3-0-6)
751425	ศศ. 425	การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (Economic Growth)	3(3-0-6)
751427	ศศ. 427	การวางแผนเศรษฐกิจ (Economic Planning)	3(3-0-6)
751428	ศศ. 428	เศรษฐศาสตร์การเมือง (Political Economy)	3(3-0-6)
751429	ศศ. 429	ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ (Comparative Economic System)	3(3-0-6)
751434	ศศ. 434	การธนาคารพาณิชย์ (Commercial Banking)	3(3-0-6)
751437	ศศ. 437	ระบบภาษีอากร (Tax System)	3(3-0-6)
751440	ศศ. 440	เศรษฐศาสตร์แรงงาน (Labor Economics)	3(3-0-6)
751441	ศศ. 441	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรน้ำ (Economics of Water Resources)	3(3-0-6)
751442	ศศ. 442	เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค (Regional Economics)	3(3-0-6)
751443	ศศ. 443	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม (Industrial Economics)	3(3-0-6)

751444	ศศ. 444	เศรษฐศาสตร์เมือง (Urban Economics)	3(3-0-6)
751445	ศศ. 445	นโยบายและการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ (Natural Resource Allocation and Policy)	3(3-0-6)
751446	ศศ. 446	เศรษฐกิจของประเทศไทย (Economy of Thailand)	3(3-0-6)
751447	ศศ. 447	สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Seminar in Current Economic Problems)	3(3-0-6)
751448	ศศ. 448	สัมมนาประเด็นการลงทุนทั่วโลก (Seminar in Global Investment Issues)	3(3-0-6)
751451	ศศ. 451	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (Health Economics)	3(3-0-6)
751452	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (Economics of Climate Change)	3(3-0-6)
751453	ศศ. 453	การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ (Developing Application for Data Analytics in Economics)	3(3-0-6)
751454	ศศ. 452	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม (Behavioral Economics)	3(3-0-6)
751471	ศศ. 471	เศรษฐศาสตร์การเงินแบบไร้ตัวกลาง (Economics of Decentralized Finance)	3(3-0-6)
751472	ศศ. 472	เศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเหรียญและเหรียญที่ไม่สามารถ ทดแทนกันได้ (Economics of Tokenomics and Non-Fungible Token)	3(3-0-6)

(2.3) วิชาโท**ไม่น้อยกว่า****15 หน่วยกิต**

โดยเลือกจากกลุ่มกระบวนวิชาโทในสาขาวิชาอื่นที่เปิดสอนตามประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความเห็นชอบ
ของคณะและอาจารย์ที่ปรึกษา

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี**ไม่น้อยกว่า****6 หน่วยกิต****จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร****ไม่น้อยกว่า****138 หน่วยกิต**

หมายเหตุ ความหมายของเลขรหัสกระบวนวิชาที่ใช้กำหนดเป็นตัวเลข 6 หลัก ดังต่อไปนี้

เลข 3 ตัวแรก แสดงถึง คณะ และภาควิชา/สาขาวิชา ที่กระบวนวิชานั้นสังกัด

1. เลข 3 ตัวท้าย จำแนกได้ดังนี้

1) เลขตัวแรก (หลักร้อย) แสดงถึง ระดับของกระบวนวิชา

“100-200” แสดงถึง กระบวนวิชาระดับพื้นฐาน

“300-400” แสดงถึง กระบวนวิชาระดับสูง

2) เลขตัวกลาง (หลักสิบ) แสดงถึง หมวดหมู่ในสาขาวิชา

3) เลขตัวท้าย (หลักหน่วย) แสดงถึง อนุกรมในหมวดหมู่ของสาขาวิชา

แผนกำหนดการศึกษา (Study Plan)

แบบ 1 ปัญหาพิเศษ

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

001101	ม.อ. 101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 (Fundamental English 1)	3(3-0-6)	
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)	3(3-0-6)	
206171	ว.คณ.171	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 (General Mathematics 1)	3(3-0-6)	
703103	บธ.กจ. 103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น (Introduction to Entrepreneurship and Business)	3(3-0-6)	
751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)	
วิชาบังคับกลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ ได้แก่				
204100	ว.คพ. 100	เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ (Information Technology and Modern Life)	3(3-0-6)	
หรือ	261111	วศ.คพ. 111	อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ (Internet and Online Community)	3(3-0-6)
หรือ	953111	ศท.วว. 111	ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน (Software for Everyday Life)	3(3-0-6)
รวม			18	

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

001102	ม.อ. 102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 (Fundamental English 2)	3(3-0-6)
140104	ร.ท. 104	การเป็นพลเมือง (Citizenship)	3(3-0-6)
701100	บธ.บช. 100	การบัญชีขั้นต้น 1 (Elementary Accounting 1)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติศาสตร์ทฤษฎีเศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
รวม			18

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

	001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ (Critical Reading and Effective Writing)	3(3-0-6)
	208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 (Elementary Statistics for Social Sciences 1)	3(3-0-6)
	751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
	751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
	.....	.....	วิชาแกนกลุ่มวิชากฎหมาย	3
			วิชาเลือกกลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ ได้แก่	
	176104	น.ศท.104	สิทธิและหน้าที่พลเมืองในยุคดิจิทัล (Rights and Duties of Citizen in Digital Age)	3(3-0-6)
หรือ	851100	สม.100	การสื่อสารเบื้องต้น (Introduction to Communication)	3(3-0-6)
หรือ	888102	นว.ด.102	อภิมหาข้อมูลเพื่อธุรกิจ (Big Data for Business)	3(3-0-6)
			รวม	18

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

	001228	ม.อ. 228	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ (English for Business and Economics)	3(3-0-6)
	751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
	751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)
	751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
	.....	.....	วิชาโท	3
			วิชาเลือกกลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม ได้แก่	
	201114	ว.วท.114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน (Environmental Science in Today's World)	3(3-0-6)
หรือ	063101	ศ.ลส.101	การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง (Learning for Self-Development)	3(3-0-6)
หรือ	851103	สม.103	ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ (Life and Society through Media)	3(3-0-6)
			รวม	18

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
		รวม	18

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-6-6)
751408	ศศ.408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
		วิชาเลือกกลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง ได้แก่	
057139	ศ.ล.139	การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย (Sport and Adventure Tourism)	3(3-0-6)
หรือ	154104	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Conservation)	3(3-0-6)
หรือ	951100	ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน (Modern Life and Animation)	3(3-0-6)
		รวม	18

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
751409	ศศ. 409	แบบฝึกหัดการวิจัยปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Research Exercise in Current Economics Issues)	3(0-18-0)
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
		รวม	15

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
		รวม	15

แบบ 2 สหกิจศึกษา**ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

001101	ม.อ. 101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 (Fundamental English 1)	3(3-0-6)	
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)	3(3-0-6)	
206171	ว.คณ.171	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 (General Mathematics 1)	3(3-0-6)	
703103	บธ.กจ. 103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น (Introduction to Entrepreneurship and Business)	3(3-0-6)	
751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)	
วิชาบังคับกลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ ได้แก่				
204100	ว.คพ. 100	เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ (Information Technology and Modern Life)	3(3-0-6)	
หรือ	261111	วศ.คพ. 111	อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ (Internet and Online Community)	3(3-0-6)
หรือ	953111	ศท.วว. 111	ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน (Software for Everyday Life)	3(3-0-6)
รวม			18	

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

001102	ม.อ. 102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 (Fundamental English 2)	3(3-0-6)
140104	ร.ท. 104	การเป็นพลเมือง (Citizenship)	3(3-0-6)
701100	บธ.บช. 100	การบัญชีขั้นต้น 1 (Elementary Accounting 1)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
รวม			18

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ (Critical Reading and Effective Writing)	3(3-0-6)	
208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 (Elementary Statistics for Social Sciences 1)	3(3-0-6)	
751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)	
751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)	
.....	.....	วิชาแกนกลุ่มวิชากฎหมาย	3
วิชาเลือกกลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ ได้แก่				
176104	น.ศท.104	สิทธิและหน้าที่พลเมืองในยุคดิจิทัล (Rights and Duties of Citizen in Digital Age)	3(3-0-6)	
หรือ	851100	สน.100	การสื่อสารเบื้องต้น (Introduction to Communication)	3(3-0-6)
หรือ	888102	นว.ด.102	อภิมหาข้อมูลเพื่อธุรกิจ (Big Data for Business)	3(3-0-6)
รวม			18	

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

001228	ม.อ. 228	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ (English for Business and Economics)	3(3-0-6)	
751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)	
751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)	
751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)	
.....	.....	วิชาโท	3
วิชาเลือกกลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม ได้แก่				
201114	ว.วท.114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน (Environmental Science in Today's World)	3(3-0-6)	
หรือ	063101	ศ.ลส.101	การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง (Learning for Self-Development)	3(3-0-6)
หรือ	851103	สน.103	ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ (Life and Society through Media)	3(3-0-6)
รวม			18	

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
		รวม	18

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-0-6)
751408	ศศ.408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
		วิชาเลือกกลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง ได้แก่	
057139	ศ.ล.139	การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย (Sport and Adventure Tourism)	3(3-0-6)
หรือ	154104	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Conservation)	3(3-0-6)
หรือ	951100	ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน (Modern Life and Animation)	3(3-0-6)
		รวม	21

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
		รวม	18

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

751449	ศศ. 449	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6(0-30-0)
		รวม	6

แบบ 3 ปัญหาพิเศษและสหกิจศึกษา**ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

001101	ม.อ. 101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 (Fundamental English 1)	3(3-0-6)	
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)	3(3-0-6)	
206171	ว.คณ.171	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 (General Mathematics 1)	3(3-0-6)	
703103	บธ.กจ. 103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น (Introduction to Entrepreneurship and Business)	3(3-0-6)	
751106	ศศ. 106	หลักเศรษฐศาสตร์ (Principles of Economics)	3(3-0-6)	
วิชาบังคับกลุ่มบุคคลผู้มีความรู้ ได้แก่				
204100	ว.คพ. 100	เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ (Information Technology and Modern Life)	3(3-0-6)	
หรือ	261111	วศ.คพ. 111	อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ (Internet and Online Community)	3(3-0-6)
หรือ	953111	ศท.วว. 111	ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน (Software for Everyday Life)	3(3-0-6)
รวม			18	

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

001102	ม.อ. 102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 (Fundamental English 2)	3(3-0-6)
140104	ร.ท. 104	ความเป็นพลเมือง (Citizenship)	3(3-0-6)
701100	บธ.บช. 100	การบัญชีขั้นต้น 1 (Elementary Accounting 1)	3(3-0-6)
751202	ศศ. 202	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (History of Economic Thought)	3(3-0-6)
751209	ศศ. 209	คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (Introduction to Mathematical Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
รวม			18

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

050100	ม.ศท. 100	การใช้ภาษาไทย (Usage of the Thai Language)	3(3-0-6)
001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ (Critical Reading and Effective Writing)	3(3-0-6)
208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 (Elementary Statistics for Social Sciences 1)	3(3-0-6)
751301	ศศ. 301	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 (Microeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
751308	ศศ. 308	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 (Macroeconomic Theory 1)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนกลุ่มวิชากฎหมาย	3
รวม			18

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

001228	ม.อ. 228	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ (English for Business and Economics)	3(3-0-6)
009103	ม.บร.103	การรู้สารสนเทศและการนำเสนอสารสนเทศ (Information Literacy and Information Presentation)	3(3-0-6)
751302	ศศ. 302	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 (Microeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
751304	ศศ. 304	เศรษฐศาสตร์สถิติ (Economic Statistics)	3(3-0-6)
751309	ศศ. 309	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 (Macroeconomic Theory 2)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาโท	3
รวม			18

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

751303	ศศ. 303	การคลังสาธารณะ (Public Finance)	3(3-0-6)
751305	ศศ. 305	เศรษฐมิติ 1 (Econometrics 1)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
		รวม	18

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

751403	ศศ. 403	เศรษฐมิติ 2 (Econometrics 2)	3(3-0-6)
751408	ศศ.408	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methods in Economics)	3(3-0-6)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาเอกเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
		วิชาเลือกกลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง ได้แก่	
011100	ม.ปร. 100	มนุษย์กับปรัชญา (Man and Philosophy)	3(3-0-6)
หรือ	201111	ว.วท. 111 โลกแห่งวิทยาศาสตร์ (The World of Science)	3(3-0-6)
		รวม	21

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

751401	ศศ. 401	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
751405	ศศ. 405	ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
751409	ศศ. 409	แบบฝึกหัดการวิจัยปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน (Research Exercise in Current Economics Issues)	3(0-18-0)
.....	.....	วิชาแกนเลือก	3
.....	.....	วิชาโท	3
.....	.....	วิชาโท	3

.....	.....	วิชาเลือกเสรี	3
		รวม	21
ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2			
751449	ศศ. 449	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6(0-30-0)
		รวม	6

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2566

ก่อนการลงทะเบียนให้นักศึกษาตรวจสอบข้อมูลกระบวนวิชาที่เป็นปัจจุบัน

ได้ที่เว็บไซต์สำนักทะเบียนและประมวลผล www.reg.cmu.ac.th

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้

001101 ม.อ. 101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 3(3-0-6)

Fundamental English 1

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

การสื่อสารภาษาอังกฤษ เพื่อการปฏิสัมพันธ์ในชีวิตประจำวัน ทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียนในระดับเบื้องต้น ในบริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลายเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต

Communication in English for everyday interactions. Basic listening, speaking, reading and writing skills in various social and cultural contexts for life-long learning.

001102 ม.อ. 102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 3(3-0-6)

Fundamental English 2

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ม.อ. 101 (001101) หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา

การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการปฏิสัมพันธ์ในชีวิตประจำวัน ทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียนในระดับที่ซับซ้อนขึ้นในบริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลายเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต

Communication in English for everyday interactions. More advanced listening, speaking, reading and writing skills in various social and cultural contexts for life-long learning.

001201 ม.อ. 201 การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมี 3(3-0-6)

ประสิทธิผล

Critical Reading and Effective Writing

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ม.อ. 102 (001102) หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา

ทักษะภาษาอังกฤษสำหรับการอ่านเชิงวิเคราะห์จากแหล่งข้อมูลและสื่อต่างๆ และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ ในหัวข้อตามความสนใจของผู้เรียน

English language skills for critical reading from different sources and media and effective writing on topics of students' interests.

001228 ม.อ. 228 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-6)

English for Business and Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ม.อ. 102 (001102) หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา

ทักษะ องค์ประกอบ และหน้าที่ของภาษาเฉพาะทาง เพื่อการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพในบริบททางธุรกิจและเศรษฐศาสตร์

Specific language skill, components and functions for effective communication in business and economics contexts.

204100 ว.คพ. 100 เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ 3(2-2-5)

Information Technology and Modern Life

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

คอมพิวเตอร์กับการใช้งานในชีวิตประจำวัน การประมวลผลข้อมูลและการจัดการสารสนเทศ ซอฟต์แวร์สำนักงานอัตโนมัติสำหรับชีวิตสมัยใหม่ อินเทอร์เน็ตและการสร้างเว็บเพจ

Computers in everyday life, Data processing and information management, Office automation software for modern life and Internet and webpage construction.

261111 วศ.คพ. 111 อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ 3(3-0-6)

Internet and Online Community

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และโลกยุคใหม่ การเลือกใช้เครื่องมือและบริการบนอินเทอร์เน็ต ผลกระทบของอินเทอร์เน็ตในชีวิตประจำวัน อินเทอร์เน็ตและการประมวลผลกลุ่มเมฆ ธุรกิจบนอินเทอร์เน็ต จริยธรรมบนโลกออนไลน์ การวิเคราะห์ข้อมูลสังคมออนไลน์ การลงทุนบนอินเทอร์เน็ต ประเด็นด้านกฎหมายเกี่ยวกับอินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์ ความปลอดภัยและความเป็นส่วนตัวบนโลกออนไลน์ กรณีศึกษา

Introduction to the Internet and online community. Computer technology and modern world. Selecting of online tools and services. Impact of the Internet in daily life. The Internet and cloud computing. Online businesses. Ethics in social networking. Analyzing of social networking data. Online investment. Legal aspects of the Internet and online community. Security and privacy in social networking. Case studies.

953111 ศท.ว.ว.111 ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)

Software for Everyday Life

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

แนะนำลักษณะ องค์ประกอบ และบทบาทของซอฟต์แวร์ในชีวิตประจำวัน การนำซอฟต์แวร์มาประยุกต์ใช้ในด้านต่างๆ อาทิ ด้านส่วนบุคคลเพื่อเพิ่มสมรรถภาพ และยกระดับคุณภาพของชีวิต ด้านองค์กรทางธุรกิจ เพื่อประสิทธิภาพและการบริหารจัดการ และด้านการค้นคว้าวิจัย หัวข้อที่น่าสนใจในอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ เช่น อาชีพต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อควรระวัง และพึงปฏิบัติในการใช้งานซอฟต์แวร์ ตลอดจนทิศทางการพัฒนาเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ในอนาคต

The course will provide basic understanding of computer software: what it is and its role in improving our daily lives. Major areas of software applications and products popularly used today will be introduced including software for personal use to improve productivity and quality of life, for organizational enterprises to support business operations and management, and for education and research activities. Latest issues in today's software industry such as career choices, ethics, future trends, and direction will also be surveyed to provide the overall picture of the field.

176104	น.ศท.104	สิทธิและหน้าที่พลเมืองในยุคดิจิทัล Rights and Duties of Citizen in Digital Age	3(3-0-6)
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน		ไม่มี	

สิทธิและหน้าที่ของพลเมืองในยุคดิจิทัลอันเนื่องมาจากกฎหมายควบคุมกิจกรรมของบุคคลและนิติบุคคลในพื้นที่ไซเบอร์ การนำกฎหมายมาปรับใช้กับกิจกรรมที่เชื่อมโยงกับโลกไซเบอร์ ความสัมพันธ์ระหว่างกิจกรรมในพื้นที่ไซเบอร์และผลทางกฎหมายในโลกจริง การใช้สิทธิและปฏิบัติตามหน้าที่อันเนื่องมาจากนิติกรรมและนิติเหตุทั้งในแง่มหาชนและเอกชน อาทิ สิทธิเสรีภาพในยุคดิจิทัล อาชญากรรมไซเบอร์ ระบบกรรมสิทธิ์เนื้อหาในโลกดิจิทัล สัญญาออนไลน์และการคุ้มครองผู้บริโภค และความรับผิดชอบของผู้ให้บริการและควบคุมระบบ

Rights and duties of citizen in digital age due to the regulation controlling activity of person and juristic person relevant to cyberspace, application of law to activities related to cyberspace, the consequence of online action in real world, the exercise of rights and fulfill duty relating to law to legal transactions and legal causations either public or private perspectives e.g. Digital Rights, perpetrations, property regime, digital contents, online contract and consumers' protection and liability of service providers and administrator.

851100	สม.100	การสื่อสารเบื้องต้น Introduction to Communication	3(3-0-6)
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน		ไม่มี	

แนวคิดด้านการสื่อสาร กระบวนการสื่อสาร หน้าที่และบทบาทของการสื่อสารมวลชน สื่อทางเลือกและเทคโนโลยีสารสนเทศ ต่อสังคม

Concepts of communication. Communication process. Roles and functions of mass communication. Alternative media. Information technology and its interface with society.

888102	นว.ด. 102	อภิมหาข้อมูลเพื่อธุรกิจ Big Data for Business	3(3-0-6)
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน		ไม่มี	

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอภิมหาข้อมูล ปัญหาทางธุรกิจและการแก้ปัญหาของนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล เครื่องมือพื้นฐานสำหรับการทำเหมืองข้อมูล แบบจำลองสำหรับการทำนาย การจัดกลุ่มข้อมูล การคิดวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจ การแสดงผลสมรรถนะของแบบจำลอง พยานหลักฐานและความเป็นไปได้ การทำเหมืองข้อความ

Introduction to big data. Business problems and data science solutions. Basic tools for data mining. Predictive modelling. Clustering data. Decision analytic thinking. Visualizing model performance. Evidence and probabilities. Text mining.

กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม

703103 บธ.กจ. 103 **การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น** 3(3-0-6)
Introduction to Entrepreneurship and Business

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

บทบาทการเป็นผู้ประกอบการกับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โอกาสในการประกอบธุรกิจ คุณลักษณะและแรงจูงใจในการเป็นผู้ประกอบการ สภาพแวดล้อม ประเภท รูปแบบและแผนธุรกิจ หลักการจัดการ การจัดการด้านการตลาด การผลิต การเงิน บัญชี ภาษี กฎหมายธุรกิจ ธุรกิจระหว่างประเทศ และจริยธรรม สำหรับผู้ประกอบการ

Entrepreneur role in economics development country Entrepreneur and business opportunities. The characteristic of entrepreneur and motivation factors, environment, types of business, forms of business, business plans, principle of management, marketing management, production management, financial management, accounting, taxation, business law, international business and business ethics for entrepreneur.

201114 ว.วท. 114 **วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน** 3(3-0-6)
Environmental Science in Today's World

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

สิ่งแวดล้อมและผลกระทบจากกิจกรรมของมนุษย์ ความตระหนักเรื่องสิ่งแวดล้อมในเวทีนานาชาติ ความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพ; การอนุรักษ์เพื่ออนาคต การใช้ทรัพยากร การเติบโตของประชากรและมลพิษ การแตกตัวของโอโซน ภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วิกฤติพลังงาน การพัฒนาที่ยั่งยืนเพื่อรักษาสสมดุลในการบริโภคทรัพยากรธรรมชาติและ การทดแทน สถานการณ์สิ่งแวดล้อมปัจจุบัน

Environment and impacts from anthropogenic activities, Environmental concerns in international venues, Importance of biodiversity; conservation for the future, Resource use, Population growth and pollution, Ozone depletion, Global warming and climate change, Energy crisis, Sustainable development (balancing of natural resource consumption and replacement), and Current environmental issues.

063101 ศ.ลส.101 **การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง** 3(3-0-6)
Learning for Self-Development

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความหมาย ความสำคัญ และลักษณะธรรมชาติการเรียนรู้ของมนุษย์ คุณลักษณะของบุคคลที่เรียนรู้ตลอดชีวิต ทักษะการเรียนรู้ในโลกยุคดิจิทัล แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาตนเองและการเสริมสมบูรณ์แห่งตน การพัฒนาศักยภาพตนเองในด้านการคิด การบริหารเวลาอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการความเครียด การสร้างมนุษยสัมพันธ์ที่ดี การพัฒนาบุคลิกภาพที่เหมาะสม การพัฒนาตนเองให้เป็นพลเมืองโลกที่มีคุณค่า แบบอย่างของบุคคลที่ประสบความสำเร็จจากการมีวินัยในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง

Definition, importance, and nature of human learning. Characteristics of a life-long learning person. Learning skills in the digital world. Approaches of self-development and self-fulfillment. Development of self-potential in thinking. Effective time management. Stress management. Creating Good

human relationships. Development of desirable personality. Self-development for being a valuable global citizen. Examples of people who became successful through self-discipline in learning for self-development.

851103 สม.103 **ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ** 3(3-0-6)

Life and Society through Media

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

การวิเคราะห์และวิจารณ์ความหมายและคุณค่าของชีวิต ในมิติของปรัชญา ประวัติศาสตร์ สังคม วัฒนธรรม การเมือง และเศรษฐกิจ ผ่านสื่อ ได้แก่ ภาพยนตร์ วิทยุโทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ นิตยสาร รวมทั้ง นวนิยาย เรื่องสั้นและหนังสือการ์ตูน

Critical analysis of the meaning and value of life in philosophical, historical, social, cultural, political, and economic dimensions through media : film, radio, television, newspaper, magazine, as well as novel, short story, and comic book.

กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง

140104 ร.ท. 104 **การเป็นพลเมือง** 3(3-0-6)

Citizenship

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความหมาย นิยาม และแนวคิดเกี่ยวกับการเป็นพลเมือง แนวคิดสิทธิ เสรีภาพ และหน้าที่พลเมือง การสร้างความตระหนักถึงปัญหาอุปสรรคทั้งในระดับท้องถิ่น ประเทศ และนานาชาติ การสร้างจิตสำนึกและศีลธรรมอันดีในความรับผิดชอบต่อสังคมและผลประโยชน์ส่วนรวม การเป็นพลเมืองกับการเรียนรู้และการดำรงตนในพหุวัฒนธรรมและความหลากหลายทางสังคม การสร้างทัศนคติเชิงบวกเพื่อการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งด้วยสันติวิธี การแสดงออกทางการเมืองภายใต้กฎหมาย ระเบียบ และค่านิยมของชุมชนและสังคม การเป็นพลเมืองที่มีความรู้และความเข้าใจในขนบธรรมเนียมทางวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ท้องถิ่น การเรียนรู้จริยธรรมในวิชาชีพของตน

Meaning, definition and concept of citizenship. Rights, liberties and obligations of citizenship. Problems awareness of daily life at local, national and international levels. Creation of public mind and moral for social responsibility and social awareness. Citizenship and the way of life in plural and multicultural societies. Creating a positive and peaceful attitude to enable conflict resolution by peaceful means. Political expression under laws, regulations, social norms and communal practice. Citizenship and the understanding of cultural tradition and local history. Ethics and vocational citizen.

057139 ศ.ล. 139 **การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย** 3(3-0-6)

Sport and Adventure Tourism

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความหมาย ประเภท และรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงกีฬา ความสัมพันธ์ระหว่างการท่องเที่ยวกับกีฬา การท่องเที่ยวเพื่อการเล่นกีฬาและผจญภัย การท่องเที่ยวในงานหรือมหกรรมกีฬา การท่องเที่ยวเชิงกีฬาเพื่อความทรงจำ การท่องเที่ยวเชิงผจญภัยและนันทนาการ การจัดกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงผจญภัยหรือนันทนาการ

Meaning, types, and forms of the sport tourism. Relationship between sports and tourism. Tourism for sports and adventures. Tourism on sport relating events. Sport tourism for commemorations. Adventure tourism and recreations. Activities management on adventure tourism or recreations.

154104 ส.ภม. 104 การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)
Environmental Conservation
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ปัญหาในการจัดการ และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งเน้นในเรื่อง ดิน ป่าไม้ น้ำ แร่ สัตว์ป่า มนุษย์ พลังงานธรรมชาติ ทิวทัศน์ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ตลอดจนวิธีการอนุรักษ์และ มาตรการในการอนุรักษ์ที่จำเป็นสำหรับประเทศไทย

Problems in the management and the utilization of natural resources with emphasis on soil, forest, water, minerals and wildlife, introducing some conservation methods and conservation measures necessary for Thailand.

951100 ศท.อ.100 ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน 3(3-0-6)
Modern Life and Animation
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความเข้าใจเชิงประวัติศาสตร์แอนิเมชันและภาพยนตร์แอนิเมชัน วิวัฒนาการ และรูปแบบแอนิเมชันในปัจจุบัน แนวคิดและกระบวนการสร้างแอนิเมชันเบื้องต้น เช่น ขั้นตอนเตรียมการผลิต การผลิตและหลังการผลิต การใช้ไฟล์ในงานแอนิเมชันต่าง ๆ เพื่อนำเสนอผลงานของนักศึกษา การออกแบบตัวละครแอนิเมชันเบื้องต้น

Understanding in animation works and animated cinema. Evolution and forms of animation at present day. Idea and basic process of animation production, for instance, pre-production, production, and post-production. File utilization in presenting the animation projects of students. And the basic design of animation character.

หมวดวิชาเฉพาะ

วิชาแกน

127101 ร.ปค. 101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ 3(3-0-6)
Introduction to Political Science
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

การศึกษาเรื่องของรัฐ ไม่ว่าจะเป็นการศึกษา เรื่องรัฐบาล ระบบการบริหารกิจการบ้านเมือง ปัจจัยแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับอำนาจรัฐ แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการก่อกำเนิด และการใช้อำนาจรัฐ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกระบวนการ ระบบการเมือง ความสัมพันธ์ระหว่างรัฐกับตัวแสดงทางการเมืองต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็น สถาบันและองค์การทางการเมือง แนวคิด อุดมการณ์และระบบการเมืองเปรียบเทียบ นักศึกษาจะได้ศึกษาประวัติศาสตร์การเมืองการปกครองไทย ความรู้เบื้องต้นด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ รวมไปถึงประเด็นทางการเมือง เหตุการณ์สำคัญทางการเมืองทั้งในอดีตและปัจจุบันที่ส่งผลต่อพฤติกรรม และพัฒนาการของการเมืองทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศทั้งในปัจจุบันและอนาคต

The study about state including the study of government, public administration, and the crucial factors relating to power of state, state formation and power distribution theories. Fundamental knowledge about political process and system; interaction among political actors which are political institutions and organizations; comparative political concepts; ideologies, and political systems. The study of the history of Thai politics; introduction to international relations; and important issues in politics from past to present, of which affect political behavior and political development at both local and national level today and in the future.

154281 ส.ภม. 281 ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ 3(3-0-6)

Economic Geography

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

พัฒนาการ ความหมาย และความสำคัญของภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ กิจกรรมทางเศรษฐกิจขั้นปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และตติยภูมิ โลกาภิวัตน์กับการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

Development, definition and the importance of economic geography. Primary economic activities, secondary economic activities and tertiary economic activities. Globalization and economic development.

176101 น.ศท. 101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป 3(3-0-6)

Introduction to Law

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ลักษณะทั่วไปของกฎหมาย กระบวนการนิติบัญญัติ ประเภทต่างๆ ของกฎหมาย การตีความกฎหมาย บทบาทกฎหมายกับความสงบสุขของประชาชน บทบาทกฎหมายกับศีลธรรมอันดีของประชาชน การบังคับใช้ และการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎหมายกับสวัสดิภาพของประชาชน สิทธิในทางกฎหมาย อายุความ บทบัญญัติกฎหมายที่สำคัญซึ่งใช้บังคับในประเทศไทยในปัจจุบัน

General characteristics of law: legislative process, various categories of law; interpretation of law; law and peace; law and morality; law enforcement and acceptance; law and the security of the citizen; legal rights; prescriptions; principal laws being enforced in Thailand.

176220 น.ศท. 220 กฎหมายธุรกิจเบื้องต้น 3(3-0-6)

Fundamental Business Law

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกฎหมายที่มีความสัมพันธ์กับการประกอบธุรกิจในเรื่องต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นการเลือกรูปแบบในการประกอบธุรกิจ การจัดตั้งองค์กรทางธุรกิจ แหล่งทุนในการประกอบการ การบริหารงานบุคคล การวางแผนภาษี สถานประกอบการ การควบคุม กำกับและส่งเสริมประกอบการดำเนินธุรกรรมระหว่างประเทศ การคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา การจัดการข้อพิพาท และการเลิกกิจการ

Basic knowledge about the laws relating to a variety of business operations, including a selection of an appropriate type of a business entity; formation of business organization; source of investment for business operation; personnel management; tax planning; place of business; control, regulation and promotion of international business transaction; protection of intellectual property rights; dispute resolution and business dissolution.

- 206171 ว.คณ. 171 คณิตศาสตร์ทั่วไป 1 3(3-0-6)
General Mathematics 1
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี
เมทริกซ์และระบบสมการเชิงเส้น กำหนดการเชิงเส้น ฟังก์ชันและกราฟ ลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชัน อนุพันธ์การร่างกราฟและการหาค่าเหมาะที่สุด
Matrices and systems of linear equations, linear programming, functions and graphs, limits and continuity of functions, the derivative, graph sketching and optimization.
- 208271 ว.สถ. 271 สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 3(3-0-6)
Elementary Statistics for Social Sciences 1
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี
ระเบียบวิธีทางสถิติ การวิเคราะห์ข้อมูล ตัวแปรสุ่มและการแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่ม การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มวิยุต การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง การวิเคราะห์ข้อมูล อนุกรมเวลา และเทคนิคการเลือกตัวอย่าง
Statistical methodology, data analysis, random variables and probability distributions, probability distribution of discrete random variables, probability distribution of continuous random variables, analysis of time series data, sampling techniques.
- 701100 บธ.บช. 100 การบัญชีขั้นต้น 1 3(3-0-6)
Elementary Accounting 1
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบัญชี ความหมาย วัตถุประสงค์ ประโยชน์ของข้อมูลทางการบัญชี แม่บททางการบัญชี และจริยธรรมทางการบัญชี วงจรบัญชี การบันทึบบัญชีตามหลักการบัญชีคู่ การวิเคราะห์รายการค้า สำหรับกิจการซื้อขายสินค้าและกิจการให้บริการ การบันทึกรายการค้าในสมุดรายวันทั่วไปและสมุดรายวันเฉพาะ การผ่านบัญชี งบทดลอง กระดาษทำการ การปรับปรุงรายการ การปิดบัญชี การจัดทำงบการเงิน งบพิสูจน์ยอดเงินฝากธนาคารและเงินสดย่อย
Introduction to accounting, accounting definitions, accounting purposes, beneficial of accounting information, accounting framework, and accounting ethics. Accounting cycle, double-entry bookkeeping. Transaction analysis for merchandise and service. Journalizing in general journal and special journals, posting, trial balance, working papers, accounting adjustment, closing entries, and financial statement preparation, Bank reconciliation and petty cash.
- 888111 นว.ด. 111 ทฤษฎีและการปฏิบัติในการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรม 3(3-0-6)
Innovative Entrepreneurship Theory and Practice
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี
วิวัฒนาการด้านการพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรม การเตรียมความพร้อมด้านการเงินสำหรับธุรกิจของผู้ประกอบการนวัตกรรม การประกอบการทางสังคมและสภาพแวดล้อมสากลเพื่อการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรม ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม ความท้าทายด้านการตลาดสำหรับธุรกิจของผู้ประกอบการนวัตกรรม การเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรมที่มีจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคม การ

พัฒนาแผนธุรกิจด้านนวัตกรรมที่มีประสิทธิภาพ การนำเสนอธุรกิจ เศรษฐศาสตร์สำหรับการเป็นผู้ประกอบการ นวัตกรรม การสร้างและการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญา เทคโนโลยีเพื่อการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรม

Evolutionary development of innovative entrepreneurship. Financial preparation for innovative entrepreneurial ventures. Social entrepreneurship and the global environment for innovative entrepreneurship. Creativity and innovation. Marketing challenges for innovative entrepreneurial ventures. Ethical and socially-responsible innovative entrepreneurship. Effective innovative business plan development. Business pitching. Economics for innovative entrepreneurship. Creation and protection of intellectual property. Technology for innovative entrepreneurship.

888121 นว.ด. 121 เศรษฐกิจดิจิทัล 3(3-0-6)

Digital Economy

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

เศรษฐกิจดิจิทัล แนวคิดและทฤษฎีในเศรษฐกิจดิจิทัล ทฤษฎีเกมในเศรษฐกิจดิจิทัล ประเด็นทางเศรษฐกิจดิจิทัลในปัจจุบัน กระบวนการตัดสินใจในเศรษฐกิจดิจิทัล กรณีศึกษา งานกลุ่มและการนำเสนอผลงาน

Digital economy. Concept and theory in digital economy. Game theory in digital economy. Current issues in digital economy. Decision making process in digital economy. Case study. Group assignment and presentation.

888147 นว.ด. 147 นวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ 3(3-0-6)

Innovation for Entrepreneur

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

บทนำสู่นวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ การแสวงหาโอกาสในธุรกิจและทรัพยากรในการสร้างธุรกิจใหม่ รวมไปถึงการประเมินแนวคิดในการสร้างธุรกิจใหม่

Introduction to innovation for entrepreneur. Seeking for opportunities in business. Finding resources to startup new business. Assessing business startup idea.

954140 ศท.สป. 140 พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ 3(2-2-5)

Information Technology Literacy

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

เทคโนโลยีสารสนเทศและผลกระทบต่อสังคม องค์ประกอบของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การประมวลผลข้อมูล ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต อินทราเน็ต และเอกซ์ตราเน็ต

Information technology and its impacts on society. Component of information technology system. Data processing. Introduction to data communication and computer network. Internet, intranet and extranet.

013103 ม.จว. 103 จิตวิทยาทั่วไป 3(3-0-6)

General Psychology

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

บทนำเกี่ยวกับการศึกษาพฤติกรรมของมนุษย์ รากฐานทางสรีรวิทยาเกี่ยวกับพฤติกรรม พัฒนาการของพฤติกรรม อิทธิพลของสิ่งแวดล้อม สังกัปเกี่ยวกับพฤติกรรม เช่น การรับรู้ แรงจูงใจ ความคิด การเรียนรู้ บุคลิกภาพ สาเหตุแห่งการปรับตัว และพฤติกรรมผิดปกติ การวัดและการวิเคราะห์พฤติกรรม (วิชาบังคับพื้นฐาน)

Introduction to the study of human behavior; physiological basis of behavior; behavior development; environmental influences; concepts of behavior; perception, motivation, thinking, learning, personality; cause adaptations, and disorders of behavior; measurement and analysis of behavior. (basic requirement) (Not to be counted with BEH 101)

126101 ร.สป. 101 **ความรู้เบื้องต้นทางความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ** 3(3-0-6)
Introduction to International Relations

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

กำเนิดและขอบเขตของวิชาความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ กำเนิดของรัฐสมัยใหม่และแนวคิดเรื่องอำนาจอธิปไตย มโนทัศน์เรื่องอธิปไตย พัฒนาการของระบบระหว่างประเทศ ตัวแสดงที่เป็นรัฐ ตัวแสดงที่ไม่ใช่รัฐ ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ระดับการวิเคราะห์และหน่วยการวิเคราะห์ นโยบายต่างประเทศ ความมั่นคงระหว่างประเทศ มหาอำนาจในการเมืองโลก โลกาภิวัตน์ ธรรมชาติสากลระดับโลก สื่อในความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ เศรษฐกิจระหว่างประเทศ สิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ การก่อการร้าย อัคคีภัยและวัฒนธรรม ความยากจนและความไม่เท่าเทียม สิทธิมนุษยชน อภิปรายประเด็นร่วมสมัย

Origins and scope of International Relations. Emergence of the modern state and concept of sovereignty. Concept of anarchy. Evolution of international system. State actor. Non-state actors. International Relations theories. Level of analysis and unit of analysis. Foreign policy. International security. Great powers in world politics. Globalization. Global governance. Media in International Relations. International economy. International environment. Terrorism. Identity and culture. Poverty and inequality. Human rights. Contemporary issues and debates.

204101 ว.คพ. 101 **คอมพิวเตอร์เบื้องต้น** 3(2-2-5)
Introduction to Computer

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

หลักการแก้ปัญหาด้วยคอมพิวเตอร์ ฟังก์ชัน ระบบจำนวนและการแทนข้อมูล การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โปรแกรมย่อย การนำเข้าและส่งออกข้อมูลจากไฟล์ขั้นพื้นฐาน ชนิดข้อมูลนามธรรม แพ็กเกจคำนวณทางวิทยาศาสตร์

Principles of problem solving with computer, flowchart, number system and data representation, computer programming, subprogram, basic file I/O, abstract data types, and scientific computation package.

204102 ว.คพ. 102 **การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ: การสำรวจด้านเทคนิคและการประยุกต์** 3(2-2-5)
Introduction to Computer

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

บทนำสู่การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ: จากการจัดเก็บข้อมูล การวิเคราะห์และการทำให้เห็นภาพข้อมูลแบบตาราง การสำรวจและการวิเคราะห์ข้อความ การประมวลผลกระแสข้อมูลสำหรับการประยุกต์ใช้ IoT การตรวจจับและรู้จำภาพ การจำลองด้วยความเป็นจริงเสมือนและความเป็นจริงเสริม การเรียนรู้แบบใช้ปัญหาเป็นฐานในงานประยุกต์ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะ

Introduction to intelligent data analysis: from capture to sharing, tabular data analysis and visualization, text exploration and analysis, data stream processing for IoT applications, image detection and recognition, simulation with virtual reality and augmented reality, and problem-based learning in intelligent data analysis applications.

702100 บธ.กษ. 100 การเงินเบื้องต้นสำหรับผู้ประกอบการ 3(3-0-6)
(Introduction to Entrepreneurial Finance)

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

เศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมสำหรับผู้ประกอบการ แนวคิดทางการเงินและการบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ สารสนเทศทางการเงินและการวิเคราะห์จุดคุ้มทุน แนวคิดผลตอบแทนและความเสี่ยงในธุรกิจ การจัดทำแผนธุรกิจเบื้องต้น การบริหารเงินทุนหมุนเวียน การจัดหาแหล่งเงินทุน การประเมินผลการดำเนินงานของธุรกิจ

entrepreneurs. Financial and accounting concepts for entrepreneurs. Financial information and Break even analysis. Risk and return concepts in business. Basic business plan development. Working capital management. Financing. Business performance evaluation.

954100 ศท.สป.100 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการองค์กร 3(3-0-6)
(Information System for Organization Management)

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

บทนำสู่การบริหารองค์กร ความหมายและหลักการของการบริหารองค์กร โครงสร้างองค์กร และการเปลี่ยนแปลงในองค์กร วัฒนธรรมองค์กรและเครือข่ายทางสังคม การเป็นผู้นำในองค์กรและการตัดสินใจ การสื่อสารองค์กรและการจัดการกลุ่มและทีมงาน เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในองค์กร ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบการผลิต ระบบโลจิสติกส์ขาเข้าและขาออก ระบบการขายและการตลาดและระบบการบริการ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจดิจิทัลและจิตวิทยาด้านบริการ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการองค์กร แนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร บทนำสู่การบัญชีในธุรกิจดิจิทัล บทนำสู่แบบจำลองกระบวนการธุรกิจ

Definition and principle of organization management. Organizational structure and change. Organizational culture and social networks. Leading in an organization and decision making. Organizational communication and managing groups and teams. Information technology used in an organization. Introduction to production system. Inbound and outbound logistics. Sales and marketing, and services. Introduction to digital business and service psychology. Information system for organization management. Guidelines for information technology development in organizations. Introduction to accounting in digital business. Introduction to business process modeling.

วิชาเอก

751106 ศศ. 106 **หลักเศรษฐศาสตร์** 3(3-0-6)
Principle of Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ไม่มี

แนวคิดเบื้องต้นของเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหภาค โครงสร้างตลาด อุปสงค์ อุปทานและดุลยภาพตลาด ความยืดหยุ่นของอุปสงค์และอุปทาน สวัสดิการสังคม ประสิทธิภาพการตลาดและนโยบายเศรษฐศาสตร์จุลภาค ระบบเศรษฐกิจและรายได้ประชาชาติ การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและตัวชี้วัดสภาวะเศรษฐกิจ นโยบายการเงินและการคลัง ระบบเศรษฐกิจแบบเปิดและประเด็นต่างๆ เกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์มหภาคในปัจจุบัน

Basic concepts in microeconomics and macroeconomics. Market structures, demand, supply and equilibrium. Elasticity of demand and supply. Social welfare, market efficiency and microeconomic policies. Economy and national income. Economic growth and aggregated indicators. Monetary and Fiscal policies. Open economy and current macroeconomic issues.

751202 ศศ. 202 **ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ** 3(3-0-6)
History of Economic Thought

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106) หรือตามความเห็นชอบของคุณะ

สำรวจแนวความคิดเศรษฐศาสตร์สมัยโบราณถึงเศรษฐศาสตร์สมัยปัจจุบัน คือ ตั้งแต่เศรษฐศาสตร์สมัยคัมภีร์สมัยกรีกและโรมัน เศรษฐศาสตร์ลัทธิพาณิชย์นิยมของอังกฤษ-ฝรั่งเศส-เยอรมัน เศรษฐศาสตร์ของลัทธิธรรมชาตินิยม เศรษฐศาสตร์สมัยคลาสสิก เน้นแนวความคิดของนักปรัชญา อิทธิพลและข้อโต้แย้งของนักเศรษฐศาสตร์สมัยคลาสสิก เศรษฐศาสตร์ของลัทธิอรรถประโยชน์ชนชั้นหน่วยสุดท้าย เศรษฐศาสตร์ของลัทธิสังคมนิยมแบบอุดมคติ และแบบวิหยาการ เศรษฐศาสตร์ของเคนส์ นักเศรษฐศาสตร์ทางทฤษฎีวัฏจักรธุรกิจ นักทฤษฎีราคา เศรษฐศาสตร์สวัสดิการสมัยเก่าและสมัยใหม่

A survey of economic thoughts from ancient days through contemporary economics. Biblical times, Greek and Roman, English-French-German. Mercantilism, Physiocrats and their doctrine. Philosophers, disciples, influence and criticism of Classical Economics, Marginal utility Economics. Ideal an scientific of Socialism, Keynesian Economics, Business cycle theorist, price theorist, the old and new Welfare Economics.

751209 ศศ. 209 **คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น** 3(3-0-6)
Introduction to Mathematical Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106); และ ว.คณ.171 (206171); หรือตามความเห็นชอบของคุณะ

เทคนิคเชิงปริมาณทั้งในเนื้อหาทางคณิตศาสตร์ และการที่จะนำหลักคณิตศาสตร์ไปประยุกต์กับปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ ลักษณะของคณิตเศรษฐศาสตร์ แบบจำลองเศรษฐศาสตร์ ชนิดของฟังก์ชันทางเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์ในสภาพนิ่ง สภาพเปรียบเทียบและสภาพเคลื่อนไหว จุดสูง จุดต่ำ อนุพันธ์แมทริกซ์ดิฟเฟอเรนซ์และดิฟเฟอเรนเชียลเชิงอนุพันธ์

This course aims at furnishing the students of understand, as an introductory course, quantitative techniques of economics both in mathematical contexts and as an application to economic problems. It covers the nature of mathematical economics, economic models, types of economic functions, static (or

equilibrium) analysis, comparative statics analysis. Maximal and minimal, differentials, dynamic analysis, matrix algebra, difference and differential equations.

751220 ศศ. 220 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ 3(3-0-6)
Economic History

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

การพัฒนาการเกษตร การอุตสาหกรรม การคลังและการค้าระหว่างประเทศของยุโรปตั้งแต่ปี ค.ศ.1750 ความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา สํารวจประวัติความเป็นมาเกี่ยวกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของบางประเทศที่สำคัญของเอเชียรวมทั้งไทยด้วย เน้นการพัฒนาการเกษตร การอุตสาหกรรม การคลังและการค้าระหว่างประเทศเหล่านี้

Development of European agriculture, industry, finance and international trade since 1750: growth of U.S. economy. A historical survey of the economic growth of some major Asian countries, and Thailand, with emphasis on the development of agriculture, industry, finance and international trade.

751301 ศศ. 301 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 3(3-0-6)
Microeconomic Theory 1

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.101 (751101) หรือ ศศ.106 (751106); และ ว.คณ.171 (206171); หรือ ตามความเห็นชอบของคณะ

พฤติกรรมของผู้บริโภค อุปสงค์ อุปทาน ราคาตลาด ความยืดหยุ่นของราคาอรรถประโยชน์ตามหลักของนีโอคลาสสิก และเส้นอุปสงค์ของผู้บริโภค การวิเคราะห์เส้นแห่งความพอใจเท่ากันและทฤษฎีอรรถประโยชน์สมัยใหม่ ศึกษาทางทฤษฎีของหน่วยการผลิต ได้แก่ หน่วยการผลิต และการตัดสินใจของหน่วยการผลิต ทฤษฎีการผลิต การเลือกปัจจัยการผลิตและผลผลิต ฟังก์ชันของต้นทุนและหลักการของจีเนียโปรแกรมมิ่งเบื้องต้น

Consumer behavior, demand, supply, market price, price elasticities, classical utility and consumer demand, indifferent-curve analysis and modern utility theory. Theory of the firm: firm and its decisions. Theory of production, choices of inputs and outputs, cost function and basic concepts of linear programming.

751302 ศศ. 302 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 3(3-0-6)
Microeconomic Theory 2

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.301 (751301)

การกำหนดราคาและนโยบายราคาในตลาดแบบต่างๆ การกำหนดราคาในตลาดแข่งขันดุลยภาพทั่วไปและสวัสดิการทางเศรษฐกิจ ราคาผูกขาด การกำหนดราคาหลายราคาให้แตกต่างกัน การกำหนดราคาในตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์และราคาปัจจัยการผลิต

Price determination and policy in different forms of market. Competitive pricing, general equilibrium and economic welfare, monopoly pricing, price discrimination, pricing in imperfect competition and prices of factor of production.

- 751303 ศศ. 303 การคลังสาธารณะ 3(3-0-6)
Public Finance
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** ศศ.301 (751301)
- ศึกษาถึงรายรับและรายจ่ายของรัฐซึ่งเกี่ยวข้องกับเรื่องงบประมาณแผ่นดิน ภาษี รายจ่ายของรัฐบาล และหนี้สาธารณะ นอกจากนี้ยังศึกษาถึงผลของงบประมาณแผ่นดินต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งผลของความสำคัญที่มีต่อเป้าหมายเศรษฐกิจที่สำคัญด้านความเจริญเติบโต เสถียรภาพ ความเสมอภาค และประสิทธิภาพ
- Revenue and expenditure activities of government. It deals with budgets, taxes, government expenditures and public debts. Effects of budgets on the economy, particularly the effects on the achievements of the major economic objectives; growth, stability, equity and efficiency.
- 751304 ศศ. 304 เศรษฐศาสตร์สถิติ 3(3-0-6)
Economic Statistics
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106); และ ว.สถ.271 (208271); หรือ ตามความเห็นชอบของคณะ
- การใช้วิชาสถิติวิเคราะห์เศรษฐกิจ อาทิเช่น เลขดัชนี อนุกรมเวลา การวิเคราะห์ คอรีเรชันและรีเกรสชัน วิธีการของลีสทแควร์ ซิมเปิลและมัลติเปอรัรีเกรสชัน
- This course is intended to emphasize the application of statistics to economic analysis: index numbers, time series, correlation and regression analysis, the method of least squares, simple and multiple regression.
- 751305 ศศ. 305 เศรษฐมิติ 1 3(3-0-6)
Econometrics 1
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** ว.คณ.172 (206172) และ ว.สถ.272 (208272); หรือ ศศ.304 (751304)
- การทบทวนเมทริกซ์และสถิติ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแบบจำลองเศรษฐมิติและเทคนิค ตัวประมาณค่าวิธีกำลังสองน้อยที่สุด การทดสอบข้อสมมติของตัวประมาณค่าวิธีกำลังสองน้อยที่สุด ตัวประมาณค่าวิธีกำลังสองน้อยที่สุดน้อยทั่วไป แบบจำลองที่มีตัวแปรตามเป็นตัวแปรหุ่น และตัวประมาณค่าที่ไม่เป็นเชิงเส้น
- A review of matrices and statistics. Basic knowledge of econometric models and techniques. The ordinary least squares (OLS) estimators. Testing the assumptions of ordinary least squares estimators. Generalized least squares (GLS) estimators. Dummy dependent variable models and non linear estimators.
- 751308 ศศ. 308 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 1 3(3-0-6)
Macroeconomic Theory 1
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106) หรือตามความเห็นชอบของคณะ
- หลักการได้ประชาชาติ ทฤษฎีการกำหนดรายได้ประชาชาติ การจ้างงานในภาวะที่หยุดนิ่งและภาวะที่เคลื่อนไหวความผันผวนขึ้นลงทางธุรกิจ
- National income concepts, Static and dynamic theories of determination of national income and employment and of business fluctuations.

751309 ศศ. 309 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 2 3(3-0-6)
Macroeconomic Theory 2

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.308 (751308)

หลักเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจเบื้องต้น ปัญหาการควบคุมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การใช้นโยบายการเงินและนโยบายการคลังเพื่อส่งเสริมเสถียรภาพและการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ
Fundamentals of Growth Economics. Problems of controlling economic activity Monetary and fiscal policies for promoting economic. Stability and growth.

751320 ศศ. 320 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจระหว่างประเทศ 3(3-0-6)
International Business Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.308 (751308)

หลักเศรษฐศาสตร์ธุรกิจระหว่างประเทศ การกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจภายใต้ภาวะเศรษฐกิจปัจจุบัน ตลาดสหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป จีน ญี่ปุ่น และตะวันออกกลาง วัฒนธรรมและพฤติกรรมผู้บริโภค กฎระเบียบการนำเข้าและมาตรฐานสินค้าหลักต่างๆ วิธีการเข้าสู่ตลาด เศรษฐกิจการเมืองระหว่างสหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป จีน ญี่ปุ่น รัสเซีย ตะวันออกกลาง และประเทศหลัก เช่น อินเดีย เกาหลี และอื่นๆ ที่มีต่อธุรกิจระหว่างประเทศ

Principle of international business economics. International business strategies in current economic situations. The US, EU, Chinese, Japanese, Russian and Middle East markets, cultures and consumers' behaviors. Import regulations and products-standards. Markets-entries. Political economy between the US, EU, China, Japan, Russia, Middle East and major countries such as India, Korea and others that affect international business.

751321 ศศ.321 การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน 3(3-0-6)
Community Economic Development

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

ศึกษาแนวคิดต่างๆ ที่เป็นที่มาของเศรษฐกิจชุมชนซึ่งรวมไปถึงการวิเคราะห์โครงสร้างทางเศรษฐกิจของไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน แนวคิดของการพัฒนาที่ยั่งยืน แนวคิดของการพัฒนาชุมชน แนวคิดของเศรษฐกิจชุมชน วิวัฒนาการของเศรษฐกิจชุมชนในประเทศไทย ผลกระทบของโลกาภิวัตน์ที่มีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน แนวทางการปรับตัวของเศรษฐกิจชุมชนต่อผลกระทบของโลกาภิวัตน์

Conceptual frame work of community economic development including the study of the past and present economic structures of Thailand, the sustainable development, the community economic development, the development of community economic development in Thailand, impacts of globalization and community adjustment.

- 751322 ศศ. 322 เศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศ 3(3-0-6)
International Political Economy
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.202 (751202)
เศรษฐกิจการเมืองระหว่างกลุ่มประเทศต่างๆ ในตะวันออกกลาง ยุโรปและสหรัฐอเมริกา สงครามที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องจากการแย่งชิงทรัพยากรธรรมชาติ พันธมิตรทางยุทธศาสตร์ การค้า พลังงาน ทรัพยากรและการเมือง การวิเคราะห์ความเชื่อมโยงและผลกระทบโดยรวมของเศรษฐกิจการเมืองต่อเศรษฐกิจโลกและประเทศไทย
Political economy between the Middle East, US. and Europe. The ongoing wars: Seizure of natural resources. Strategic, economic and political alliances. Analysis of integrated impacts of the international political economy on global and Thai economies; applied strategies.
- 751323 ศศ. 323 เศรษฐกิจจีนยุคใหม่ 3(3-0-6)
Modern Chinese Economy
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน นักศึกษาชั้นปีที่ 3
การเข้าใจประเทศจีนยุคใหม่ : ประวัติศาสตร์ที่สำคัญยิ่ง การปฏิรูปและพัฒนาเศรษฐกิจ ยุทธศาสตร์ต่างๆ โอกาสทางการค้าและความเป็นไปได้ของการร่วมมือทางการค้าและตัวอย่างของธุรกิจที่ประสบความสำเร็จ การสร้างยี่ห้อและพัฒนาสินค้าเฉพาะเพื่อตลาดประเทศจีน
Understanding modern China : The historical turning points. Reform and economic development. Business opportunities and joint-venture potentials in China: Successful case studies. Building brands and niche products for Chinese markets.
- 751325 ศศ. 325 เศรษฐศาสตร์การตลาดสหรัฐอเมริกา 3(3-0-6)
American Marketing Economics
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน นักศึกษาชั้นปีที่ 3
เศรษฐศาสตร์การตลาดสหรัฐอเมริกา วัฒนธรรมและพฤติกรรมผู้บริโภค การวิเคราะห์เชิงปฏิบัติ ผู้บริโภคชั้นกลางและสูง การวิเคราะห์เชิงประจักษ์ตลาดเฉพาะภายในประเทศสหรัฐอเมริกา การสร้างสินค้าเพื่อตลาดสหรัฐอเมริกา กฎ ระเบียบการนำเข้าสินค้าและมาตรฐานสินค้าหลักต่างๆ วิธีการเข้าสู่ตลาดและยุทธศาสตร์สำหรับธุรกิจประเภทต่างๆ
American Marketing Economics: Cultures and consumers' behaviors. Practical analysis of the middle and high-end consumers. Empirical analysis of particular American markets. Tailoring products for American markets. Import regulations and products-standards. Markets-entries and strategies for various businesses.
- 751326 ศศ. 326 เศรษฐกิจอาเซียนในบริบทของเศรษฐกิจโลก 3(3-0-6)
ASEAN Economy in the Global Economic Context
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.100 (751100) หรือ ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)
บทบาทโครงสร้างการรวมตัวของประเทศในอาเซียน โครงสร้างการทำงานของอาเซียนและความท้าทายของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน โครงสร้างเศรษฐกิจของแต่ละประเทศสมาชิกและอาเซียน การเชื่อมโยงด้านโลจิสติกส์ การค้า และการเงินภายในกลุ่มประเทศอาเซียนและนอกกลุ่ม บทบาทสำคัญของการรวมกลุ่มอาเซียนด้านการค้าและการลงทุน บริบทของกฎเกณฑ์ กฎหมาย และปัญหาของอาเซียนในมิติของเศรษฐกิจ การค้า

การเงิน สังคม การเมือง และวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับบทบาทของประเทศไทยในเวทีอาเซียนที่เกี่ยวข้องกับภูมิภาค อุปสรรคและความท้าทายของการรวมตัวทางเศรษฐกิจและนโยบายทางเศรษฐกิจของภูมิภาคอาเซียนในอนาคต กรณีศึกษาสถานการณ์ในปัจจุบันของประเทศไทยในอาเซียน

Introduction of the structure of the integration of the countries in the region. Structure of ASEAN and challenges of ASEAN Economic Community (AEC). Economic structure of ASEAN's member countries and ASEAN. Linkages of logistic, commercial and financial interests of the countries of ASEAN countries and others. Roles of ASEAN integration in trade and investment aspects. Context of normative and legal issues and problems of ASEAN in economic, trade, financial, social, political, and cultural aspects related to Thailand's roles in ASEAN platform. Obstacles and challenges of ASEAN integration and ASEAN economic policy in the future. Case study of current issues of ASEAN countries.

751327 ศศ. 327 เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และนโยบายโทรคมนาคม 3(3-0-6)
ICT Economics and Telecommunications Policy

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.301 (751301)

แนะนำตลาดและผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเทคโนโลยีโทรคมนาคม นวัตกรรมแห่งอนาคตที่มีต่อพฤติกรรมผู้บริโภค การปรับตัวทางสังคม และระบบเศรษฐกิจในภาพรวมบนพื้นฐานของทฤษฎีและมุมมองทางเศรษฐศาสตร์ สังคม และจิตวิทยา รวมถึงการปรับตัวของหน่วยธุรกิจต่อการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เทคโนโลยีโทรคมนาคม นวัตกรรมแห่งอนาคต และการพัฒนานโยบายโทรคมนาคม การกำกับดูแลตลาดโทรคมนาคม และการแพร่กระจายของการใช้งานเทคโนโลยีโทรคมนาคม นวัตกรรมด้านสารสนเทศและการสื่อสารสมัยใหม่

Economic, sociological and psychological aspects of consumer behavior, in reference to the latest trend in telecommunication, information and communication markets and technologies. Business orientations in such a rapidly changing area as telecommunication services and ICT. The goal of this course is to acquire theoretical foundations and some application abilities for analyzing consumer's behavior in the face of the emergence and diffusion of new services such as ICT and innovation as well as introducing telecommunication policies and regulations.

751330 ศศ. 330 การเงินและการธนาคาร 3(3-0-6)
Money and Banking

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106) หรือตามความเห็นชอบของคุณะ

ลักษณะและหน้าที่ของเงิน บทบาทของเงิน ชนิดของเงิน มาตรฐานการเงิน หนี้สิน สินเชื่อและเครื่องมือทางการเงิน สื่อกกลางทางการเงิน ระบบและนโยบายของธนาคารพาณิชย์ บทบาทของธนาคารกลาง ระบบธนาคารกลางของประเทศสหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร และไทย เครื่องมือของนโยบายการเงิน นโยบายการเงินและนโยบายการคลัง ตลาดการเงินและตลาดทุน ตลาดสินเชื่อในประเทศไทย

The nature and function of money and finance; the role of money, kinds of money, monetary standards, debt, credit and finance instruments, finance, intermediaries, Commercial banking system and policy. The role of central bank, central banking system of the U.S.A., U.K. and Thailand. Instruments of monetary policy. Monetary policy and fiscal policy. Money market and capital market. Credit market in Thailand.

751332 ศศ. 332 ทฤษฎีการเงิน 3(3-0-6)
Monetary Theory

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.308 (751308)

ความหมาย ความเปลี่ยนแปลงและความสำคัญ การวัดและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของเงิน ทฤษฎีปริมาณเงินในระยะเริ่มแรกและที่ปรับปรุงแล้ว สมการการแลกเปลี่ยนและอุปสงค์ของเงิน อัตราดอกเบี้ย ทฤษฎีปริมาณเงินกู้ และทฤษฎีสภาพคล่อง ทฤษฎีการเงินตามแนวคิดของเคนส์ ตลาดการเงิน และเส้น IS-LM เงินและการเปลี่ยนแปลงทางอุตสาหกรรม นโยบายการเงินและการใช้นโยบายการเงิน

Meaning, changes, measurement and importance of changes of the value of money. The early and improved Quantity Theory, the equation of exchange and the demand for money. Rate of interest, loanable funds and liquidity preference theory. Keynes' Monetary Theory, money market and IS LM curves, money and industrial fluctuations, monetary policy and its practice.

751340 ศศ. 340 เศรษฐศาสตร์การเกษตรเบื้องต้น 3(3-0-6)
Introduction to Agricultural Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

แนวความคิดทั่วไปทางเศรษฐศาสตร์การเกษตร ได้แก่ ที่ดิน ทูน แรงงาน และการจัดการ การจัดการฟาร์มในประเทศไทยในปัจจุบัน เจ้าของที่ดิน ระบบและประเภทการทำฟาร์ม การจัดองค์การและการจัดการฟาร์ม สินเชื่อการเกษตร อุปสงค์ อุปทาน และการตลาดผลิตผลการเกษตร ปัญหาเศรษฐกิจการเกษตร

General ideas in agricultural economics; land capital labor and management. Present farm management in Thailand. Land tenure, systems and types of farming, farm organization and management. Agricultural credit. Demand, supply and marketing of agricultural products. Problems in agricultural economics.

751342 ศศ. 342 เศรษฐศาสตร์ที่ดิน 3(3-0-6)
Land Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

มนุษย์กับที่ดิน อุปทานที่ดินสำหรับการใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ ความกดดันของจำนวนประชากรและอุปสงค์ที่ดิน ความต้องการทรัพยากรที่ดิน ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยการผลิตและผลผลิตที่มีผลกระทบต่อการใช้ที่ดิน และผลตอบแทนทางเศรษฐกิจต่อทรัพยากรที่ดิน การตัดสินใจในการพัฒนาทรัพยากรที่ดิน อนุรักษ์และมูลค่าของทรัพยากรที่ดินและตลาดที่ดิน ผลกระทบของปัจจัยทางสถาบันต่อการใช้ประโยชน์ที่ดิน การวางแผน และมาตรการของรัฐในการใช้ประโยชน์ที่ดิน

Man and land, the supply of land for economic use, population pressure and demand for land. Land resource requirement, input-output relationships affecting, land use and economic returns to land resource. Land resource development decisions, conservation and values of land resource and the real estate market. Impact of institutional factors on land use. Planning and public measures for directing land use.

- 751345 ศศ. 345 เศรษฐศาสตร์การขนส่ง 3(3-0-6)
Transportation Economics
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)
 การขนส่งและเศรษฐกิจ ขอบเขตของเศรษฐกิจการขนส่ง สถานที่ในการขนส่ง ประสิทธิภาพในการขนส่ง ค่าเช่าที่ดิน และการขนส่ง ข้อพิจารณาในการขนส่ง ความสำคัญของการขนส่ง
 Transportation and economy, scope of transportation economy, transport location, transportation efficiency, land rent and transportation, transportation consideration, importance of transportation.
- 751347 ศศ. 347 เศรษฐศาสตร์สหกรณ์ 3(3-0-6)
Cooperative Economics
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)
 ประวัติความเป็นมา แนวคิด และคำนิยามของสหกรณ์ของเรชเดล และหลักของการจัดตั้งสหกรณ์ประเภทต่างๆ เปรียบเทียบสหกรณ์กับระบบเศรษฐกิจอื่นๆ และการจัดองค์การธุรกิจอย่างอื่น ๆ พัฒนาการและการศึกษาเฉพาะกรณีเกี่ยวกับปัญหาสหกรณ์ในประเทศไทย สหกรณ์และการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศไทย ความเคลื่อนไหวของสหกรณ์ในบางประเทศ การจัดตั้งสหกรณ์เบื้องต้น สหกรณ์และสถานภาพของสหกรณ์ระดับโลก
 Historical development, idea and definition of cooperative. Rochdate principles and principles of different types of cooperative organization, comparison of cooperative to other economic systems and to other types of business organization. Development and cases study in cooperative problems in Thailand Cooperative and the social and economic development of Thailand. Cooperative movement in selected countries. The preliminary cooperative organization work Cooperatives and their worldwide status.
- 751401 ศศ. 401 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ 3(3-0-6)
International Economics
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.301 (751301) และ ศศ.308 (751308); หรือตามความเห็นชอบของคณะ
 แนวความคิดและทฤษฎีทั่วไปเกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ และปัญหาทฤษฎีบริสุทธิ และทฤษฎีการเงินของการค้าระหว่างประเทศ และทฤษฎีการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตระหว่างประเทศ เช่น ปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงานและทุน ตลอดจนผลของการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตที่ตกแก่ทั้งประเทศที่ปัจจัยเคลื่อนย้ายออกและโยกย้ายเข้า การรวมตัวทางเศรษฐกิจ เช่น ตลาดร่วมยุโรปและการรวมตัวทางเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศที่กำลังพัฒนา
 This course is intended to provide general concepts and theories of international trade, and related problems. Pure and monetary aspect of international theories. International migration of factors of production: labor and capital movement and the effect of factor migration. Economic integration among developing countries.
- 751403 ศศ. 403 เศรษฐมิติ 2 3(3-0-6)

- Econometrics 2**
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** **ศศ. 305 (751305)**
- เครื่องมือทางเศรษฐมิติพื้นฐาน เศรษฐมิติสำหรับข้อมูลอนุกรมเวลา ข้อมูลภาคตัดขวาง และข้อมูลพาแนล เศรษฐมิติสำหรับการวิเคราะห์อื่น ๆ
- Basic econometric tools, Econometrics for time series, cross sectional, and panel data, Econometric tools for other analyses.
- 751405 ศศ. 405 ทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ 3(3-0-6)**
- Theory of Economic Development**
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** **ศศ.308 (751308); หรือ ตามความเห็นชอบของคณะ**
- แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับปัญหาความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของทั้งประเทศพัฒนาแล้วและประเทศที่กำลังพัฒนา พร้อมทั้งสำรวจทฤษฎีพัฒนาเศรษฐกิจ เริ่มตั้งแต่สำนักคลาสสิกจนถึงยุคปัจจุบัน ศึกษาเปรียบเทียบและประเมินคุณค่าของทฤษฎีเหล่านั้น
- Concepts and theories related to the problems of economic growth in both developed and developing countries. A general survey of economic development theories from the classical era up to present and the comparison and evaluation of those theories.
- 751408 ศศ. 408 ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-6)**
- Research Methods in Economics**
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** **ศศ.301 (751301) และ ศศ.308 (751308); และ ศศ.304 (751304) หรือ ศศ.407 (751407)**
- กรรมวิธีและระเบียบวิธีเบื้องต้นของการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ เพื่อใช้แก้ปัญหาและค้นคว้าข้อเท็จจริงและหลักทั่วไปทางเศรษฐศาสตร์ การนิยามปัญหา การกำหนดสมมุติฐาน การวางแผน ระเบียบวิธีการรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล การกำหนดแบบและการเตรียมจัดทำรายงานวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ให้ถูกต้องเหมาะสม
- Basic procedures and methods of research in economic are considered from the standpoint of their applicability to problem solving and discovering of new scientific facts and generalizations in economic. Definition of the problem, statement of hypothesis, research design, data collection methods and data analysis constitute the major topics. Attention is given to proper style and preparation research reports in economics.
- 751409 ศศ. 409 แบบฝึกหัดการวิจัยปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน 3(0-18-0)**
- Research Exercise in Current Economics Issues**
- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** **ศศ.408 (751408)**
- แบบฝึกหัดการวิจัยส่วนบุคคลในประเด็นปัญหาทางเศรษฐกิจปัจจุบันภายใต้คำแนะนำและให้คำปรึกษาของอาจารย์ผู้สอน
- An individual research exercise on current economics issues under general guidance and supervision of instructor.
- 751411 ศศ. 411 เศรษฐศาสตร์การรวมกลุ่มเศรษฐกิจของยุโรป 3(3-0-6)**

The Economics of European Economic Integration

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.401 (751401)

การวิเคราะห์ทางทฤษฎีของการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจและนโยบายเศรษฐกิจที่สำคัญของสหภาพยุโรปที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เช่น นโยบายทางการค้า ทางการเกษตร อุตสาหกรรม และการเงินการคลัง ผลกระทบของการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจที่มีต่อความสัมพันธ์ภายนอกกลุ่มกับประเทศอื่นๆ

Theoretical analysis of economic integration and review of relevant economic policies such as trade, agricultural, industrial, monetary and fiscal policies of the European Union. Impact of the integration on external relations with other countries.

751413 ศศ.413 การวิเคราะห์ อินพุท – เอาท์พุท เบื้องต้น 3(3-0-6)
Introduction to Input-Output Analysis

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.209 (751209)

หลักการวิเคราะห์ อินพุท – เอาท์พุท และการใช้เทคนิคนี้วิเคราะห์เศรษฐกิจของประเทศ วิธีและปัญหาในการจัดทำตาราง อินพุท – เอาท์พุท

Concepts of Input-Output analysis and the applications of this technique to national economy. Methods and problems of constructing and Input-Output table.

751414 ศศ.414 เศรษฐมิติประยุกต์เบื้องต้น 3(3-0-6)
Introduction to Applied Econometrics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.410 (751410)

ตัวแปรสุ่มที่มีลักษณะนิ่งและไม่นิ่งเบื้องต้น การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน แบบจำลองอนุกรมเวลาหนึ่งตัวแปรที่มีลักษณะไม่นิ่งเบื้องต้น พัฒนาการของแบบจำลองอนุกรมเวลาหนึ่งตัวแปรที่มีลักษณะไม่นิ่ง ความนิ่งและความไม่นิ่งในการวิเคราะห์การถดถอยสมการเดียว ความเป็นในระบบและตัวประมาณค่ากำลังสองน้อยที่สุดสามัญที่ปรับปรุงเต็มรูปแบบ การประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐมิติกับความต้องการถือเงินระยะเวลาของอัตราดอกเบี้ย เส้นโค้งฟิลลิปส์ อัตราแลกเปลี่ยนและความเสมอภาคของอำนาจซื้อ ตัวแปรหลายตัวแปรและโคอินทิเกรชัน การประยุกต์แบบจำลองหลายตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับโคอินทิเกรชัน เซทเทอโรสเกดาสติซิตีแบบมีเงื่อนไขเชิงอัตถถอดอย : การจำลองแบบความผันผวน

An introduction to stationary and nonstationary random variables. Estimation and hypothesis testing. An introduction to nonstationary univariate time series models. Developments of nonstationary univariate time series models. Stationary and nonstationarity in single-equation regression analysis. Endogeneity and the fully modified ordinary least squares estimator. Econometric theory applications to the demand for money, the term structure of interest rates, the Phillips curve, the exchange rate and purchasing power parity. Multivariate and cointegration. Application of multivariate models involving cointegration. Autoregressive conditional heteroscedasticity : modeling volatility.

751416 ศศ.416 คณิตเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-6)

Mathematical Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.209 (751209)

การนำคณิตศาสตร์มาใช้กับทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค และเศรษฐศาสตร์มหภาคต่อจากที่ได้เรียนมาใน ศศ.209 ว่านักเศรษฐศาสตร์คิดอย่างไร และวิเคราะห์ปัญหาอย่างไร โดยการสร้างแบบจำลองที่มุ่งใช้เครื่องมือทางคณิตศาสตร์ เน้นวิธีการวิเคราะห์

This courses approaches macroeconomic and micro-economic theories mathematically beyond the introductory course (ECON 209). It covers how economists think and how they approach some of the analytical problems by resorting to the model building approach using mathematical tools, emphasis on method of analysis.

751417 ศศ.417 **เศรษฐศาสตร์การจัดการ** 3(3-0-6)
Managerial Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.209 (751209) และ ศศ.302 (751302); และ ว.สศ. 271 (208271) หรือ ศศ. 304 (751304)

กระบวนการในการตัดสินใจที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางเศรษฐศาสตร์ของหน่วยธุรกิจ ซึ่งกิจกรรมเหล่านี้ประกอบไปด้วยเทคนิคในการกำหนดมูลค่าที่เหมาะสม การวิเคราะห์อุปสงค์และการพยากรณ์ทางเศรษฐกิจ การวิเคราะห์การผลิตและต้นทุน โครงสร้างการตลาดและการกำหนดราคา การวิเคราะห์ความเสี่ยงและการวางแผนระยะยาว นโยบายของรัฐ และกฎระเบียบต่างๆ และบทบาทเศรษฐกิจระหว่างประเทศ

The decision-making process involving the economic activities of a firm. These activities include: optimization techniques, demand analysis and forecasting, production and cost analysis, market structures and pricing, risk analysis and long-run planning, government policy and regulations, and the international economy.

751418 ศศ.418 **ทฤษฎีวิวัจจักรธุรกิจ** 3(3-0-6)
Business Cycle Theory

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.308 (751308)

ทฤษฎีและหลักการวิวัจจักรธุรกิจ วิเคราะห์ประวัติและลักษณะความเคลื่อนไหวของภาวะเศรษฐกิจแบบวัจจักร นโยบายต่างๆเกี่ยวกับเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างทฤษฎีวิวัจจักรธุรกิจกับทฤษฎีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ

Theories and concepts of business cycle, including an analytical survey of the history and nature of cyclical economic fluctuations, policies of economic stabilization. Relationship between business cycle theories and economic growth theory.

751419 ศศ.419 **ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์และการประกอบการ** 3(3-0-6)
Economic Theory and Entrepreneurship

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน นักศึกษาชั้นปีที่ 3

แนวความคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบการ พฤติกรรมและคุณลักษณะของผู้ประกอบการ การเสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์เพื่อให้เป็นผู้ประกอบการที่มีความคิดริเริ่มที่จะประกอบกิจการทางเศรษฐกิจและธุรกิจ โอกาสในอุตสาหกรรมขนาดย่อมและขนาดกลาง (SMEs) ของผู้ประกอบการ กรณีศึกษาแนวทางสู่ความสำเร็จของผู้ประกอบการ

General concepts of economic theory and entrepreneurship. Behavior and characteristics of entrepreneurs. Creation of new ideas in doing business for potential entrepreneurs. Entrepreneurial opportunities in small and medium enterprises (SMEs). Case studies of entrepreneurial success in progress.

751420 ศศ.420 การเงินระหว่างประเทศ 3(3-0-6)
International Finance

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.401 (751401)

นโยบายการเงินที่จะคงดุลยภาพทางการเงินของการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศไว้ การเลือกเป็นระบบอัตราแลกเปลี่ยนที่จะใช้เป็นนโยบายต่างประเทศ ระบบอัตราแลกเปลี่ยนโดยเสรีและอัตราแลกเปลี่ยนที่ตายตัว ตลอดจนระบบอัตราแลกเปลี่ยนที่ใช้ดอลลาร์เป็นหลัก เปรียบเทียบดุลยภาพภายนอกกับดุลยภาพภายใน วิจัยปัญหาสำคัญๆ บางประการ คือ เลือกการทำงานเต็มทีภายในหรือเลือกเอาดุลยภาพของการชำระเงินภายนอก เป็นต้น

Financial policies to maintain a monetary equilibrium in its foreign transactions. Choice among exchange rate regimes as the first step in making international policy. Free exchange rate and fixed exchange rate will be closely studied. The comparison study of internal equilibrium and external equilibrium; full employment at home or payments equilibrium.

751421 ศศ.421 เศรษฐศาสตร์การลงทุน 3(3-0-6)
Economics of Investment

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน นักศึกษาชั้นปีที่ 3

การตัดสินใจในการลงทุน และตัวแปรทางเศรษฐศาสตร์ ความไม่แน่นอนและการตัดสินใจแหล่งของข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุน ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประเมินมูลค่าหลักทรัพย์โดยใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์อุตสาหกรรมโดยใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์บริษัทโดยใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ ตลาดพันธบัตร การประเมินมูลค่าพันธบัตรเบื้องต้น อนุพันธ์ทางการเงินเบื้องต้นและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ ตลาดอัตราแลกเปลี่ยนเบื้องต้น การวิเคราะห์อัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ การประยุกต์อนุพันธ์ทางการเงินกับตลาดอนุพันธ์และตลาดทุน การทำการตรวจสอบข้อมูลฐานะทางการเงินและนำหลักทรัพย์ขายให้ประชาชน การควบรวมและการซื้อกิจการ

Investment decision and economic variables. Uncertainty and decision making. Sources of information on investments. Introduction to security valuation using economic theory. Industry analysis using economic theory. Company analysis using economic theory. Bond market. Introduction to bond valuation. Introduction to financial derivatives and economic theory. Introduction to foreign exchange markets. Analysis of foreign exchange rates using economic theory. Application of financial derivatives in derivatives and capital markets. Due diligence and initial public offerings . Mergers and acquisitions.

- 751422 ศศ.422 การวิเคราะห์เชิงเทคนิคสำหรับการลงทุน 3(3-0-6)
Technical Analysis for Investment
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน นักศึกษาชั้นปีที่ 3
 ทฤษฎีดาว แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับแนวโน้ม รูปแบบราคาตัวกลับที่สำคัญ ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ ดัชนีความแข็งแรงสัมพัทธ์ ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ลู่เข้าและลู่ออก สโตคาสติกส์ ออสซิลเลเตอร์ โมเมนตัม
 Dow theory. Basic concept of trends. Major reversal patterns. Moving averages. Relative strength index. Moving average convergence and divergence. Stochastics. Oscillator. Momentum.
- 751424 ศศ.424 การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา 3(3-0-6)
Economic Development of Developing Countries
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.308 (751308)
 ลักษณะพื้นฐานของประเทศกำลังพัฒนา อุปสรรคของการพัฒนา ความต้องการทั่วไปที่จะพัฒนานโยบายภายในสู่ทางในการพัฒนา และศึกษาหัวข้อที่น่าสนใจ
 Basic characteristics of poor countries; obstacles to development; general requirements for development. Domestic policy issues; prospect for development and some topics for case studies.
- 751425 ศศ.425 การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ 3(3-0-6)
Economic Growth
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.209 (751209) และ ศศ.302 (751302) และ ศศ.309 (751309)
 ศึกษาข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ แนวคิดและทฤษฎีสมัยใหม่การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้อง แนวคิดเกี่ยวกับการสะสมความมั่งคั่งและการเคลื่อนย้ายทุน แนวคิดเกี่ยวกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการเจริญเติบโต แนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาและการเจริญเติบโต แนวคิดเกี่ยวกับการเจริญเติบโตจากภายใน
 Stylized facts related to economic growth, including the study of concepts and modern theories of economic growth, wealth accumulation and capital mobility, technological progress and economic growth, education and economic growth, and endogenous growth.
- 751427 ศศ.427 การวางแผนเศรษฐกิจ 3(3-0-6)
Economic Planning
เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.309 (751309)
 ประเภท วิธีการและการใช้แผนแนวความคิด และความสำคัญของการวางแผนที่ใช้ได้กับการพัฒนาเศรษฐกิจ การวางแผนเศรษฐกิจของประเทศไทย สรรวจวิธีการวางแผนเศรษฐกิจแบบต่างๆของบางประเทศ
 Types, methods and applications of planning. Concepts and significance of economic planning as relevant to economic development. Economic planning of Thailand. A survey of different approaches to economic planning in some other countries.

751428 ศศ.428 เศรษฐศาสตร์การเมือง 3(3-0-6)
Political Economy

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.100 (751100) หรือ ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

ศึกษาความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์การเมือง ในด้านแนวความคิดเรื่อง ระบบเศรษฐกิจ การเมือง และโครงสร้างของเศรษฐกิจการเมือง ลัทธิเศรษฐกิจการเมือง ได้แก่ ลัทธิอำนาจนิยม ลัทธิสังคมนิยม ลัทธิชาตินิยม และลัทธิคุณธรรมนิยม การศึกษาถึงระบบและโครงสร้างของเศรษฐกิจไทย การรวมอำนาจทางเศรษฐกิจการเมืองในประเทศไทย การพัฒนาและปัญหาในการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย

Fundamental concepts, structures, and system of political Economy. Political economic interpretation of authoritarianism, individualism, socialism, nationalism, and ethics. Thai economic system from political economic perspective. Political economic power concentration in Thai economic development and problems.

751429 ศศ.429 ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ 3(3-0-6)
Comparative Economic System

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.202 (751202)

ลักษณะและหน้าที่ของระบบเศรษฐกิจ วิเคราะห์รูปแบบต่างๆของการควบคุมทางเศรษฐกิจ การวางแผนเศรษฐกิจและโครงสร้างตลาด ประสบการณ์ของประเทศทุนนิยม สังคมนิยม และระบบเศรษฐกิจแบบผสมพิจารณาทฤษฎีและปรัชญาทางเศรษฐกิจที่ใช้อยู่ในประเทศกลุ่มต่างๆดังกล่าวมาแล้วข้างต้น

Characteristics and functions of an economics system. Analysis of alternative patterns of economic control, planning and market structure. Experiences under capitalism, socialism and mixed economics. Consideration of their theories and philosophies.

751434 ศศ.434 การธนาคารพาณิชย์ 3(3-0-6)
Commercial Banking

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.330 (751330)

หลักปฏิบัติและนโยบายของการธนาคารพาณิชย์ ประเมินผลงานสถาบันการเงิน การจัดองค์การและการจัดการของธนาคารในประเทศไทย ได้แก่ เงินฝาก เงินกู้ ส่วนลด การลงทุน และเครื่องมือที่ใช้ในการตกลง การธนาคารแบบมีสาขา ลักษณะพิเศษของการบัญชีธนาคาร บทบาทของธนาคารพาณิชย์ด้านการค้าระหว่างประเทศ การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การแลกเปลี่ยนเงินและระบบการหักบัญชีระหว่างประเทศ

Banking practice and policy; evaluation of Thai banking institutions, banking organization and management: deposits, loans, discounts, investments and negotiable instruments. Branch banking: special aspects of bank accounting; role of commercial bank financing in foreign trade; foreign exchange transaction interbank transaction and clearing system.

751437 ศศ.437 ระบบภาษีอากร 3(3-0-6)
Tax System

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

หลักการและจุดมุ่งหมายของการเก็บภาษีอากร ผลของภาษีต่อระบบเศรษฐกิจ ฐานภาษี และอัตราภาษี การผลัดและภาระภาษี หลักการกำหนดภาระภาษี หลักการของภาษีที่สำคัญ ระบบภาษีอากรของไทย ความสัมพันธ์ระหว่างการเก็บภาษีกับการพัฒนาเศรษฐกิจ ภาษีอากร และเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ ปัญหาการภาษีในประเทศที่กำลังพัฒนา การใช้ภาษีเป็นเครื่องมือของนโยบายการคลัง

Principles and purpose of taxation. The effect of taxation upon the economy, tax base and tax rate. The shifting and incidence of taxation. Principles which regulate the incidence of taxes. Principles of some major taxes. Tax system of Thailand. The relationship of taxation and economic development. Taxation and economic stabilization. Problems of taxation of developing countries. Tax as an instrument for fiscal policy.

751440 ศศ.440 เศรษฐศาสตร์แรงงาน 3(3-0-6)

Labor Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.301 (751301)

บทนำเศรษฐศาสตร์แรงงาน อุปทานแรงงาน อุปสงค์แรงงาน ดุลยภาพในตลาดแรงงาน โครงสร้างค่าจ้าง การเคลื่อนย้ายแรงงาน สหภาพแรงงาน การว่างงาน นโยบายแรงงาน และหัวข้อพิเศษในเศรษฐศาสตร์แรงงาน

Introduction to labor economics, labor supply, labor demand, labor market equilibrium, wage structure, labor mobility, labor union, unemployment, labor policies and special topics in labor economics.

751441 ศศ.441 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรน้ำ 3(3-0-6)

Economics of Water Resources

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.209 (751209) และ ศศ.302 (751302) ; สำหรับนักศึกษาคณะ

เศรษฐศาสตร์ หรือ ตามความเห็นชอบของคณะ สำหรับนักศึกษานอกคณะ

เศรษฐศาสตร์ความสำคัญของทรัพยากรน้ำที่มีต่อเศรษฐกิจ การจัดสรรทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร (การผลิตน้ำประปา) อุตสาหกรรมและนันทนาการ บทบาทของกลไกราคาและสถาบันทางสังคมต่างๆ ที่เกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรน้ำ การวิเคราะห์ต้นทุน และประโยชน์ของโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ การประเมินมูลค่าการใช้น้ำ เพื่อการนันทนาการและรักษาระบบนิเวศน์ การควบคุมมลภาวะและการบำบัดน้ำเสีย ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศ แบบจำลองความต้องการใช้น้ำ การจัดการน้ำใต้ดิน ลุ่มน้ำและพื้นที่รับน้ำ และกรณีศึกษา

The importance of water resources to the economy, an allocation of water resources for agricultural, municipal, industrial and environmental purposes, Roles of price mechanism and social institutions in water allocation, cost-benefit analysis, advantages in water resource development project, pollution and wastewater management, impacts of climate change on water resource managements, models of demand for surface and groundwater, river basins and watershed management and case studies.

751442 ศศ.442 เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค 3(3-0-6)

Regional Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.302 (751302)

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ภูมิภาค การค้า และการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตระหว่างภาค, ความเติบโตทางเศรษฐกิจของภาค, เทคนิคต่างๆ ในการวิเคราะห์เศรษฐกิจของภาค และการวางแผนภาค

Regional economic theories, interregional trade and factor mobility regional economic growth, regional economic analysis techniques, and regional planning.

751443 ศศ.443 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3(3-0-6)

Industrial Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.102 (751102) หรือ ศศ.106 (751106)

ลักษณะและขอบเขตของขบวนการอุตสาหกรรม แบบแผนของการเติบโตทางอุตสาหกรรม โครงสร้างและการทำหน้าที่ของอุตสาหกรรมสัมพันธ์ การกำหนดแหล่งอุตสาหกรรม

Nature and scope of the process of industrialization, the patterns of industrial growth the structure and functioning of industries and industrial relation, location of industries

751444 ศศ.444 เศรษฐศาสตร์เมือง 3(3-0-6)
Urban Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.302 (751302)

การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวกับที่ตั้งและการใช้ดินของเมือง การเติบโตทางเศรษฐกิจของเมือง ปัญหาของเมืองด้านการขนส่ง การคลัง ที่อยู่อาศัย ความยากจน และคุณภาพของภาวะแวดล้อมของเมือง การวางแผนของเมือง

Economic analysis of urban location, land-use, and economic growth. Problems of urban transportation, public finance, housing, poverty and environmental quality. Urban economic planning.

751445 ศศ.445 นโยบายและการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ 3(3-0-6)
Natural Resource Allocation and Policy

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.302 (751302)

การวิเคราะห์เชิงนโยบายและการหาสู่ทางการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อให้สอดคล้องเป้าหมายของการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจของประเทศ

Policy analysis and allocation of natural resources to serve the target of national economic and social development.

751446 ศศ.446 เศรษฐกิจของประเทศไทย 3(3-0-6)
Economy fo Thailand

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ.301 (751301) และ ศศ.308 (751308)

โครงสร้างของเศรษฐกิจของไทยในอดีตและปัจจุบัน การวิเคราะห์การใช้ทรัพยากรในการผลิต การใช้จ่ายในการบริโภคและการลงทุน การค้าต่างประเทศ การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม เสถียรภาพทางเศรษฐกิจ รวมทั้งปัญหาเศรษฐกิจที่สำคัญๆ

A study of the structure of the Thai economy in the past and at present. Analysis of the use of resources in production; expenditure on consumption and investment; foreign trade; economic and social development, economic stalization; including major economic problems.

751447 ศศ.447 สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบัน 3(3-0-6)
Seminar in Current Economic Problems

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน **นักศึกษาชั้นปีที่ 3; สำหรับนักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์เท่านั้น**

การสำรวจทั่วไปเกี่ยวกับปัญหาเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อความก้าวหน้าและเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะของประเทศไทย

A general survey of current economic problems affecting economic progress and stability with special emphasis on Thailand.

751448 **ศศ.448** **สัมมนาประเด็นการลงทุนทั่วโลก** **3(3-0-6)**
Seminar in Global Investment Issues

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน **ศศ.421 (751421) และ ศศ.422 (751422)**

เสนอ วิเคราะห์ และอภิปราย ประเด็นการลงทุนทั่วโลก

Global investment issues are presented, analyzed, and discussed.

751449 **ศศ.449** **สหกิจศึกษา** **6(0-30-6)**
Cooperative Education

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน **นักศึกษาชั้นปีที่ 3**

นักศึกษาฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ โดยปฏิบัติงานเหมือนกับพนักงานในสถานประกอบการ ภายใต้การดูแลของเจ้าหน้าที่ในสถานประกอบการ และอาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ที่ได้รับมอบหมาย โดยมีการประเมินผลเป็นผ่านหรือไม่ผ่าน

Students are required to work in the organizations related to economics major for a minimum period of 16 weeks as a staff under the supervision of in-charge trainer(s) of the organizations and instructor(s) of the university. Grading will be given on satisfactory or unsatisfactory basis.

751451 **ศศ.451** **เศรษฐศาสตร์สุขภาพ** **3(3-0-6)**
Health Economics

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน **ศศ.301 (751301) และ ศศ.308 (751308)**

แนวคิดเบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์สุขภาพ สินค้าสาธารณะ ผลกระทบภายนอก และบริการด้านสุขภาพ อนามัย อุปสงค์ต่อบริการสุขภาพและอุปทานของการดูแลสุขภาพ การประเมินโครงการบริการสุขภาพ ประสิทธิภาพทางเทคนิค ประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจและต้นทุนของบริการด้านสุขภาพอนามัย การจัดสรรทรัพยากรในส่วนของสาธารณสุขกับการพัฒนาสุขภาพ การประกันสุขภาพ ระบบการรักษายาบาลและการสาธารณสุขในประเทศไทย และการวิเคราะห์ปัญหาสาธารณสุขในประเทศไทย

Basic concepts in health economics, public goods, externalities and health care services. Demand for and supply of health care, the economic evaluation of health programs. Technical efficiency, economic efficiency and cost of health care services. Resource allocation in health sector and the development of health. Health insurance, health care delivery system and analysis of health problems in Thailand.

751452 **ศศ. 452** **เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ** **3(3-0-6)**
Economics of Climate Change

**เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ. 301 สำหรับคณะเศรษฐศาสตร์; หรือตามความเห็นชอบของคณะสำหรับ
นักศึกษานอกคณะ**

การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก ความล้มเหลวของตลาดที่เป็นสาเหตุให้มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มากขึ้นเรื่อยๆ เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดการปัญหา เช่น ภาษีคาร์บอน ตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิต และมาตรการส่งเสริมการลงทุนที่เป็นมิตรกับภูมิอากาศ การศึกษาผลกระทบจากการเจรจาพหุภาคีด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และการวิเคราะห์ผลกระทบของมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกต่อการค้าระหว่างประเทศ การลงทุน และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ

Global climate change, greenhouse gas emissions, and market failures. Economic tools to control greenhouse gas emissions such as carbon tax, carbon credit market, and measures to promote climate-friendly investment. Multilateral negotiation on climate change. Impact analysis of greenhouse gas reduction measures on international trade, investment, and economic growth.

**751453 ศศ. 453 การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-6)
Developing Application for Data Analytics in Economics**

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ. 305

ทบทวนเศรษฐมิติและสถิติพื้นฐาน การใช้โปรแกรมภาษาอาร์เบื้องต้น การสร้างหน้าจของผู้ใช้งานเพื่อ การรับข้อมูล การสร้างเซิร์ฟเวอร์เพื่อการแสดงผลข้อมูล การออกแบบแอปพลิเคชันและกราฟิก การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจและการเงิน การเผยแพร่แอปพลิเคชันบนออนไลน์แพลตฟอร์ม

Review of basic econometrics and statistics. Introduction to R program language. Building a user interface. Building a user server. Application and graphic design. Developing application for analyzing economic and financial data. Publishing application on online platform.

**751454 ศศ. 454 เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม 3(3-0-6)
Behavioral Economics**

**เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ. 301 สำหรับคณะเศรษฐศาสตร์; หรือตามความเห็นชอบ
ของคณะสำหรับนักศึกษานอกคณะ**

แนวคิดความมีเหตุผลทางเศรษฐศาสตร์กระแสหลักและประวัติแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม โดยอธิบายถึง แนวคิดทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม ได้แก่ ทฤษฎีความคาดหวัง การแยกบัญชีทางใจ รวมไปถึงพฤติกรรมที่แสดงถึงความลำเอียงทางการศึกษาสำนึก อารมณ์ การตัดสินใจ และการควบคุมตนเอง มุมมองเกี่ยวกับบรรทัดฐานทางสังคม เกมการทดลอง แรงจูงใจ พฤติกรรมไม่ซื่อสัตย์ การวางกรอบความคิดและ เศรษฐศาสตร์พฤติกรรมว่าด้วยความสุข และแนวทางในการออกแบบนโยบายภายใต้แนวคิดของการนudgeและการ กระตุ้นพฤติกรรม

The concepts of rationality in mainstream economics as well as the history of behavioral economics concepts by discussing concepts and theories of behavioral economics, such as prospect theory, mental accounting, and heuristic bias, emotions, decision-making, self-control, social norms, experimental games, motivation, dishonest behavior, framing effect, behavioral economics on happiness, and also guideline for behavioral policy design under the concept of Nudge and Boost.

751471 ศศ. 454 เศรษฐศาสตร์การเงินแบบไร้ตัวกลาง 3(3-0-6)

Economics of Decentralized Finance

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ. 101 หรือ ศศ. 106

หลักการทำงานของเทคโนโลยีบล็อกเชน (Block Chain) และระบบสัญญาอัจฉริยะ (Smart Contract) หลักการทำงานและประเภทของตลาดแลกเปลี่ยนเหรียญคริปโต หลักการทำงานของเหรียญที่ได้รับสิทธิในการบริหารกิจการ (Governance Token) และการทำยืมฟาร์มมิ่ง (Yield Farming) หรือการวางสภาพคล่อง (Liquidity Provider) หลักการทำงานของเหรียญคงมูลค่า (Stable Coin) และเหรียญสินทรัพย์สังเคราะห์ (Synthetic Asset Token) ธุรกิจในระบบการเงินแบบไร้ตัวกลาง ได้แก่ ธุรกิจบริการทบต้นผลตอบแทน (Auto-Compound Farming) ธุรกิจการให้กู้เพื่อวางสภาพคล่อง (Leverage Farming) ธุรกิจการปล่อยกู้และการให้กู้ยืมเหรียญ ธุรกิจประกัน ธุรกิจกระดานแสดงข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพอร์ตการลงทุน (Dashboard, Portfolio management) ธุรกิจกองทุนในบล็อกเชนต่างๆ (Decentralized Multi-chain Fund Management) และธุรกิจการระดมทุน (Launchpad) หลักการทำงานของเหรียญที่ไม่สามารถทดแทนกันได้ (NFT: Non-Fungible Token) และธุรกิจที่เกี่ยวข้องได้แก่ ธุรกิจเกมที่มีการใช้ระบบการเงินจริง (GameFi) ธุรกิจการพนันและการเสี่ยงโชคบนโลกการเงินแบบไร้ตัวกลาง

The mechanism of blockchain, smart contract, the mechanism and types of Crypto currencies and token exchange, the mechanism of governance token and yield farming or liquidity provider, the mechanism of stable coin and synthetic asset token, DeFi (Decentralized Finance) related businesses such as auto-compound farming business, leverage farming business, lending and borrowing business, insurance business, dashboard business, portfolio management business, decentralized multi-chain fund management business and launchpad business, the mechanism of Non-Fungible Token (NFT), NFT related businesses such as GameFi and gambling.

751472 ศศ. 454 เศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเหรียญและเหรียญที่ไม่สามารถทดแทนกันได้ 3(3-0-6)

Economics of Tokenomics and Non-Fungible Token

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน ศศ. 101 หรือ ศศ. 106

แนวคิดของเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเหรียญและเหรียญที่ไม่สามารถทดแทนกันได้ (NFT) ความเชื่อมโยงระหว่างศิลปะ ดนตรี และอุตสาหกรรมอื่นๆ กับเหรียญที่ไม่สามารถทดแทนกันได้ และการเพิ่มมูลค่าของงาน การสำรวจตลาดซื้อขายเหรียญที่ไม่สามารถทดแทนกันได้ รวมถึงเศรษฐศาสตร์เหรียญของเกมฟาย และเมตาเวิร์ส กลยุทธ์การลงทุนในเกมฟาย และกรณีเกมฟายที่ประสบความสำเร็จและล้มเหลว

Concepts of tokenomics and non-fungible token (NFT). How arts, music and other industries associate with non-fungible token and how to improve their values. Exploring non-token marketplaces. Tokenomics of GameFi and Metaverse and GameFi investment strategies. Success and failure cases of GameFi.

ระเบียบว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษา ระดับปริญญาตรี

**ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับปริญญาตรี
พ.ศ. ๒๕๕๖**

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรระดับปริญญาตรีเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ จึงสมควรกำหนดค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับปริญญาตรีไว้

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๕ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๑ ประกอบกับมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงขอระเบียบว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับปริญญาตรี ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๖"

ข้อ ๒ ระเบียบฉบับนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๗ เป็นต้นไป สำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๕๗ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบฉบับเดิม

ข้อ ๓ ระเบียบนี้ไม่ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรดังต่อไปนี้

๓.๑ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล คณะอุตสาหกรรมเกษตร

๓.๒ หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ คณะวิจิตรศิลป์

๓.๓ หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาศิลปะการถ่ายภาพ คณะวิจิตรศิลป์

๓.๔ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาแอนิเมชัน วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยี

๓.๕ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยี

๓.๖ หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการระหว่างประเทศ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

สำหรับหลักสูตรดังกล่าวข้างต้น ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาตามระเบียบของแต่ละหลักสูตร

ข้อ ๔ ให้กำหนดค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับปริญญาตรี ไว้ดังต่อไปนี้

๔.๑ อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับระบบทวิภาค

๔.๑.๑ หลักสูตรในกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ภาคการศึกษาปกติ	ภาคการศึกษาละ	๑๕,๐๐๐ บาท
-----------------	---------------	------------

ภาคฤดูร้อน		๗,๕๐๐ บาท
------------	--	-----------



สำหรับคณะกรรมการสื่อสารมวลชนและคณะเศรษฐศาสตร์

ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาละ ๒๐,๐๐๐ บาท

ภาคฤดูร้อน ๑๐,๐๐๐ บาท

๔.๑.๒ หลักสูตรในกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาละ ๑๖,๐๐๐ บาท

ภาคฤดูร้อน ๘,๐๐๐ บาท

สำหรับคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาละ ๒๙,๐๐๐ บาท

ภาคฤดูร้อน ๑๔,๕๐๐ บาท

๔.๑.๓ หลักสูตรในกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาละ ๒๐,๐๐๐ บาท

ภาคฤดูร้อน ๑๐,๐๐๐ บาท

๔.๒ อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาในระบบชั้นปี

๔.๒.๑ หลักสูตรทุกกลุ่มสาขาวิชา ๔๐,๐๐๐ บาท ต่อปีการศึกษา

๔.๒.๒ คณะเภสัชศาสตร์ เฉพาะปีที่ ๖ อัตรา ๖๐,๐๐๐ บาท ต่อปีการศึกษา

๔.๒.๓ คณะทันตแพทยศาสตร์ เฉพาะปีที่ ๔ ปีที่ ๕ ปีที่ ๖ อัตรา ๖๐,๐๐๐ บาท
ต่อปีการศึกษา

ข้อ ๕ ในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถสำเร็จการศึกษาตามแผนการศึกษา ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษา ดังนี้

๕.๑ ระบบทวิภาค

๕.๑.๑ ภาคการศึกษาปกติ

(๑) หากลงทะเบียนครบวิชาโดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๑ หน่วยกิต ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราครึ่งหนึ่งของที่กำหนด

(๒) หากลงทะเบียนครบวิชาโดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม มากกว่า ๑๑ หน่วยกิตขึ้นไป ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราที่กำหนด

๕.๑.๒ ภาคฤดูร้อน ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราที่กำหนด

๕.๒ ระบบชั้นปี กรณีนักศึกษาไม่สามารถเลื่อนชั้นปีได้และจะต้องลงทะเบียนเพื่อแก้ไข

อักษรลำดับชั้นในภาคการศึกษาปกติ ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษา ดังนี้

(๑) หากลงทะเบียนครบวิชาโดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑ ใน ๔ ของจำนวนหน่วยกิตรวมของแต่ละชั้นปีที่หลักสูตรกำหนด ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตรา ๑ ใน ๔ ของที่กำหนด

(๒) หากลงทะเบียนครบวิชาโดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม มากกว่า ๑ ใน ๔ แต่ไม่เกินครึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตรวมของแต่ละชั้นปีที่หลักสูตรกำหนด ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราครึ่งหนึ่งของที่กำหนด



(๓) หากลงทะเบียนกระบวนวิชาโดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม มากกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตรวมที่หลักสูตรกำหนด ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราที่กำหนด

ข้อ ๖ ค่าธรรมเนียมการศึกษาตามระเบียบนี้ ยังไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นที่เรียกเก็บตามรายการทุกครั้งตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๗ ค่าธรรมเนียมการศึกษาตามระเบียบนี้ เมื่อชำระแล้วจะไม่คืนให้ทุกกรณี เว้นแต่มีเหตุผลอันสมควรให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยพิจารณา

ข้อ ๘ แนวทางการบริหารเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาที่เรียกเก็บตามระเบียบนี้ ให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

ข้อ ๙ ให้อธิการบดีรักษาการตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจลดหรือยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตามโครงการหรือข้อตกลงความร่วมมือ หรือกรณีที่มีเหตุพิเศษอื่น และให้มีอำนาจออกประกาศเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติซึ่งไม่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖

ในน วัฒนชัย

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณเกษม วัฒนชัย)
นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ในน วัฒนชัย

๓:๐๘..



ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง การแบ่งกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัย

ตามที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้มีประกาศ เรื่อง การแบ่งกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัย ลงวันที่ 5 ตุลาคม 2538 โดยให้มีการแบ่งกลุ่มสาขาวิชาต่างๆ ที่เปิดดำเนินการสอนในมหาวิทยาลัย เพื่อให้เกิดความสะดวกในการบริหารงานของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อบังคับต่างๆ ที่ได้มีการอ้างถึงในกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัย นั้น

บัดนี้เนื่องจากสภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติให้มีการจัดตั้งคณะ และหน่วยงานในกำกับของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพิ่มขึ้นอีก 3 คณะ และ 1 วิทยาลัย คือ คณะการสื่อสารมวลชน คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะนิติศาสตร์ และวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรกำหนดแบ่งกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัย เพื่อให้ครอบคลุมทุกสาขาวิชาที่เปิดดำเนินการสอนในคณะและวิทยาลัย ดังนี้

1. ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง การแบ่งกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัย ลงวันที่ 5 ตุลาคม 2538

2. ให้แบ่งกลุ่มสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยออกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

2.1 กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้แก่ สาขาวิชาที่เปิดดำเนินการสอนอยู่ในคณะวิทยาศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี

2.2 กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้แก่ สาขาวิชาที่เปิดดำเนินการสอนอยู่ในคณะแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะเทคนิคการแพทย์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะสัตวแพทยศาสตร์

2.3 กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้แก่ สาขาวิชาที่เปิดดำเนินการสอนอยู่ในคณะมนุษยศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิจิตรศิลป์ คณะสังคมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะเศรษฐศาสตร์ คณะการสื่อสารมวลชน คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ และคณะนิติศาสตร์

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2550

(ผู้ช่วยคณบดี) ดร.พงษ์จันทร์ รักจิระชัย
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลธัญบุรี



**ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ.2561**

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี
พ.ศ. ๒๕๖๑

เพื่อให้การจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สอดคล้องกับความมุ่งหมายและหลักการของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๕ รวมทั้งมีมาตรฐานและคุณภาพสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๕(๓) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๑ และโดยข้อเสนอแนะของสภาวิชาการ ประกอบกับมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ จึงให้ออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๑”

ข้อ ๒ ให้ใช้ข้อบังคับนี้สำหรับการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๑ เป็นต้นไป แต่ไม่ใช้บังคับกับ

๒.๑ นักศึกษาที่เข้าศึกษาเพื่อปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต เกษัตริศาสตร์บัณฑิต สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต และวิทยาศาสตร์บัณฑิตเฉพาะสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสาขาวิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์

๒.๒ นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๖๑

ข้อ ๓ บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง หรือประกาศอื่นใด ที่มีความกล่าวไว้แล้วในข้อบังคับนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับความในข้อบังคับนี้ ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ ๔ ในข้อบังคับฉบับนี้

“มหาวิทยาลัย”	หมายความว่า มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
“คณะ”	หมายความว่า คณะ วิทยาลัย หรือส่วนงานวิชาการที่เรียกชื่ออย่างอื่น ที่มีการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

“สถาบันอุดมศึกษา” หมายความว่า สถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองมาตรฐานการศึกษา

ข้อ ๕ คุณสมบัติและเงื่อนไขการเข้าเป็นนักศึกษา

๕.๑ สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า เว้นแต่หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง ต้องสำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือประกาศนียบัตรอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และไม่เป็นโรคหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคในการศึกษา

๕.๒ นักศึกษาที่โอนย้ายจากสถาบันอุดมศึกษา ต้องมีคุณสมบัติตามข้อ ๕.๑ และได้ศึกษาอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาเดิม ไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

๕.๓ นักศึกษาเพื่อปริญญาที่สอง ต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า จากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษา

๕.๔ เงื่อนไขเพิ่มเติมอื่น ๆ ตามที่คณะหรือสาขาวิชากำหนด โดยความเห็นชอบของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๖ การสอบคัดเลือกหรือการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษา

๖.๑ มหาวิทยาลัยจะสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติตามข้อ ๕ เข้าเป็นนักศึกษาเป็นคราว ๆ ไป ตามระเบียบ หรือประกาศของมหาวิทยาลัย

๖.๒ มหาวิทยาลัยอาจสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกบุคคลเข้าเป็นนักศึกษาตามนโยบายของสภามหาวิทยาลัยหรือรัฐบาล

ข้อ ๗ ประเภทของนักศึกษา

๗.๑ นักศึกษาเต็มเวลา หมายถึง นักศึกษาที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๕ ซึ่งมหาวิทยาลัยรับเข้าศึกษาในหลักสูตรที่เรียนเต็มเวลา

๗.๒ นักศึกษาสมทบ หมายถึง นักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยรับให้ลงทะเบียนกระบวนวิชาในหลักสูตรระดับปริญญาตรี หรือลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย หรือทำการวิจัย โดยไม่มีสิทธิ์รับปริญญาจากมหาวิทยาลัย

ข้อ ๘ การรับโอนนักศึกษา

๘.๑ มหาวิทยาลัยอาจพิจารณารับโอนนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษา หรือสถาบันอุดมศึกษาต่างประเทศ เข้าเป็นนักศึกษาได้โดยมีหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) ต้องมีกระบวนวิชาที่ได้เรียนมาแล้วจากสถาบันอุดมศึกษาเดิม เทียบได้กับกระบวนวิชาในมหาวิทยาลัย ตามแผนการศึกษาของสาขาวิชาที่จะรับโอนมาโดยได้เป็นหน่วยกิตสะสม ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยของกระบวนวิชาที่เทียบโอนทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒.๕๐ การเทียบโอนหน่วยกิตให้นำความตามข้อ ๙ มาใช้โดยอนุโลม

ทั้งนี้ ต้องมีจำนวนหน่วยกิตที่เรียนในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตรวมทั้งหมดของหลักสูตร และระยะเวลาการศึกษาต้องไม่เกิน ๒ เท่าของแผนการศึกษา โดยนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาเดิม

(๒) นักศึกษาที่ขอโอนต้องยื่นคำร้องต่อมหาวิทยาลัยตามแบบที่กำหนด และติดต่อขอให้สถาบันอุดมศึกษาเดิมจัดส่งระเบียบผลการเรียน และรายละเอียดเนื้อหากระบวนวิชาที่ได้เรียนไปแล้วมายังมหาวิทยาลัยโดยตรง โดยส่งถึงมหาวิทยาลัย ไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ก่อนเปิดภาคการศึกษาที่นักศึกษาประสงค์จะโอนมาเรียน

(๓) มหาวิทยาลัยจะพิจารณารับโอนโดยความเห็นชอบของคณะ ภาควิชา หรือสำนักวิชา และ/หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ จำนวนรับนักศึกษาและการรับโอนให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่คณะหรือสาขาวิชาประกาศไว้

๔.๒ การรับโอนนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๙ การโอนและการเทียบโอนหน่วยกิตและผลการเรียนจากการศึกษาในระบบ

๙.๑ การโอนหน่วยกิตกระบวนวิชาของมหาวิทยาลัยหรือการเทียบโอนหน่วยกิตจากสถาบันอุดมศึกษา และสถาบันอุดมศึกษาต่างประเทศให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

๙.๒ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาโอน หรือเทียบโอนกระบวนวิชาที่เรียนมา โดยความเห็นชอบของคณะ ภาควิชาหรือสำนักวิชา และ/หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

๙.๓ กระบวนวิชาที่จะเทียบโอนหน่วยกิตเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อการสำเร็จการศึกษาได้ ต้องมีเนื้อหาวิชาอยู่ในระดับเดียวกันกับกระบวนวิชาของมหาวิทยาลัย และจะต้องมีผลการเรียนเทียบได้ไม่ต่ำกว่าอักษรลำดับชั้น C หรือ S หรือ CX ตามเกณฑ์การบันทึกผลในกรณีกระบวนวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียน หรืออักษรลำดับชั้น CE, CP, CS และ CT ตามเกณฑ์การบันทึกผลในกรณีได้รับการเทียบโอนผลการเรียนจากการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเข้าสู่การศึกษาในระบบ

๙.๔ กระบวนวิชาที่จะโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิตได้ ต้องเป็นกระบวนวิชาเดิมที่เคยศึกษาไว้ไม่เกิน ๕ ปี นับตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ลงทะเบียนกระบวนวิชานั้น กระบวนวิชาที่ได้รับอนุมัติให้โอนหรือเทียบโอนให้บันทึกผลการเรียนเป็นอักษรลำดับชั้น CX

อักษรลำดับชั้น C, S, CE, CP, CS, CT และ CX มีความหมายตามที่กล่าวไว้ในข้อ ๑๖.๔

ข้อ ๑๐ การศึกษาเพื่อปริญญาที่สอง

๑๐.๑ มหาวิทยาลัยจะพิจารณารับนักศึกษาตามความเห็นชอบของคณะ ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามประกาศที่คณะกำหนด

๔

๑๐.๒ การแสดงความจำนงขอเข้าศึกษา นักศึกษาต้องยื่นคำร้องต่อมหาวิทยาลัยตามแบบที่กำหนด โดยส่งถึงมหาวิทยาลัย ไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ก่อนเปิดภาคการศึกษาของปีการศึกษาที่นักศึกษาประสงค์จะมาเรียน

๑๐.๓ การโอนหรือการเทียบโอนหน่วยกิต

(๑) กระบวนวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วทั้งหมดในปริญญาเดิม จะได้รับพิจารณาโอนหรือเทียบโอนเฉพาะเท่าที่ใช้ได้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชาใหม่ กระบวนวิชาที่โอนหรือเทียบโอนหน่วยกิตไม่ได้ให้ตัดออก

(๒) การโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิตให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๑ การรายงานตัวเป็นนักศึกษา

๑๑.๑ ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกและผู้ที่ได้รับคัดเลือกตามข้อ ๖ ข้อ ๘ และข้อ ๑๐ ให้รายงานตัวเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาพร้อมด้วยหลักฐานต่างๆ ตามวัน เวลา ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาที่บรรลุนิติภาวะแล้ว สามารถรับรองตนเองได้โดยไม่จำเป็นต้องมีผู้ปกครองรับรอง

๑๑.๒ ผู้ที่ไม่มารายงานตัวภายใน ๑๐ วันทำการ นับจากวันสุดท้ายที่กำหนดให้รายงานตัว ถือว่าสละสิทธิ์การเข้าเป็นนักศึกษา

ข้อ ๑๒ ระบบการศึกษา

มหาวิทยาลัยยึดหลักว่านักศึกษาทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้และนักศึกษามีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้นักศึกษาสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ มหาวิทยาลัยใช้ระบบสหวิทยาการโดยให้คณะ ภาควิชาหรือสำนักวิชาที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาใดให้การศึกษาในสาขาวิชานั้นแก่นักศึกษาทั้งมหาวิทยาลัย สาขาวิชาหนึ่ง ๆ ที่จัดสอนในมหาวิทยาลัย ประกอบด้วยหลายกระบวนวิชา

๑๒.๑ มหาวิทยาลัยอาจจัดการศึกษา ๒ รูปแบบคือ การศึกษาในระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย

(๑) การศึกษาในระบบ เป็นการศึกษาที่กำหนดจุดมุ่งหมาย วิธีการศึกษา หลักสูตรระยะเวลาของการศึกษา การวัดและประเมินผล ซึ่งเป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษาที่แน่นอน

(๒) การศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการศึกษาที่ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ด้วยตนเองตามความสนใจ ศักยภาพ ความพร้อมและโอกาส โดยศึกษาจากบุคคล ประสบการณ์ สังคม สภาพแวดล้อม สื่อ หรือแหล่งความรู้อื่น ๆ สำหรับจำนวนหน่วยกิตและปริมาณการเรียนรู้ของแต่ละกระบวนวิชาให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

๕

๑๒.๒ มหาวิทยาลัยใช้ระบบทวิภาค หรือระบบหน่วยการศึกษา (module)

(๑) ระบบทวิภาค คือ ระบบที่แบ่งการศึกษาใน ๑ ปีการศึกษาออกเป็น ๒ ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาการศึกษาภาคการศึกษาละ ไม่น้อยกว่า ๑๕ สัปดาห์ และอาจมีภาคฤดูร้อนซึ่งเป็นภาคการศึกษาไม่บังคับ ใช้ระยะเวลาการศึกษาประมาณ ๖ สัปดาห์ โดยจัดจำนวนชั่วโมงเรียนของแต่ละกระบวนวิชา ให้เท่ากับภาคการศึกษาปกติ

ทั้งนี้ อาจมีภาคฤดูร้อนเป็นภาคการศึกษาบังคับ สำหรับหลักสูตรที่กำหนดแผนการศึกษาในภาคฤดูร้อน

ในกรณีที่หลักสูตรสาขาวิชาใดประกอบด้วยกระบวนวิชาที่จำเป็นต้องเปิดสอนในภาคฤดูร้อนเพื่อการฝึกงาน หรือฝึกภาคสนาม หรือสหกิจศึกษา หรือโครงการ หรือกรณีศึกษา การบริหารและการจัดการกระบวนวิชานั้น ไม่ถือเป็นภาคการศึกษาภาคฤดูร้อน แต่ให้ถือเสมือนว่าเป็นส่วนหนึ่งของภาคการศึกษาปกติ

(๒) ระบบหน่วยการศึกษา คือ ระบบที่แบ่งช่วงการจัดการเรียนการสอนให้เป็นที่ไปตามหัวข้อการศึกษา โดยมีปริมาณการเรียนรู้ จำนวนชั่วโมง และจำนวนหน่วยกิตเทียบเท่ากับเกณฑ์กลางของระบบทวิภาค

๑๒.๓ มหาวิทยาลัยใช้ระบบหน่วยกิตในการดำเนินการศึกษา จำนวนหน่วยกิตบ่งถึงปริมาณการศึกษาของแต่ละกระบวนวิชา การกำหนดหน่วยกิตกระบวนวิชาให้เทียบเกณฑ์กลางของระบบทวิภาค ดังนี้

(๑) การเรียนการสอนภาคทฤษฎี ที่ใช้เวลาบรรยาย หรืออภิปรายปัญหา ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ตลอดภาคการศึกษาปกติ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ชั่วโมง เป็นปริมาณการศึกษา ๑ หน่วยกิต

(๒) การเรียนการสอนภาคปฏิบัติที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลองหรือปฏิบัติการ ๒-๓ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ตลอดภาคการศึกษาปกติ ระหว่าง ๓๐-๔๕ ชั่วโมง เป็นปริมาณการศึกษา ๑ หน่วยกิต

(๓) การฝึกปฏิบัติ การฝึกงาน การฝึกภาคสนาม หรือสหกิจศึกษา ที่ใช้เวลาฝึก ๓-๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ตลอดภาคการศึกษาปกติ ระหว่าง ๔๕-๙๐ ชั่วโมง เป็นปริมาณการศึกษา ๑ หน่วยกิต

(๔) การทำโครงการหรือกิจกรรมการเรียนอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายที่ใช้เวลาทำโครงการหรือกิจกรรมนั้นๆ ตลอดภาคการศึกษาปกติ ระหว่าง ๔๕-๙๐ ชั่วโมง เป็นปริมาณการศึกษา ๑ หน่วยกิต

(๕) ในกรณีที่ไม่สามารถใช้เกณฑ์ตามข้อ ๑๒.๓ (๑), (๒), (๓) และ (๔) ได้ มหาวิทยาลัยอาจกำหนดจำนวนชั่วโมงที่ใช้ในการเรียนการสอน หรือการฝึกปฏิบัติ หรือการจัดการศึกษาในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้ได้ปริมาณการเรียนรู้ตามหน่วยกิตที่เหมาะสม

๑๒.๔ มหาวิทยาลัยอาจกำหนดเงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน สำหรับการลงทะเบียนบางกระบวนวิชา เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนกระบวนวิชานั้นอย่างมีประสิทธิภาพ

๑๒.๕ กระบวนวิชาหนึ่ง ๆ มีรหัสกระบวนวิชา และชื่อกระบวนวิชากำกับไว้

๑๒.๖ รหัสกระบวนวิชาประกอบด้วยชื่อย่อของสาขาวิชาไม่เกิน ๔ ตัวอักษร และเลขประจำกระบวนวิชา ซึ่งประกอบด้วยเลข ๓ หลัก โดยเลขตัวแรก (หลักร้อย) แสดงถึงระดับของกระบวนวิชา ดังนี้

“๑๐๐-๒๐๐” แสดงถึงกระบวนวิชาระดับพื้นฐาน

“๓๐๐-๕๐๐” แสดงถึงกระบวนวิชาระดับสูง

๑๒.๗ ในกรณีที่ปิดสอนกระบวนวิชาใด ๆ ให้คณะกรรมการตรวจสอบจนแน่ใจว่าไม่มีนักศึกษาตกค้างที่จะลงทะเบียนในกระบวนวิชานั้น และให้คงรหัสกระบวนวิชานั้นไว้เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๕ ปี

ข้อ ๑๓ หลักสูตรสาขาวิชา

๑๓.๑ หลักสูตรสาขาวิชาเพื่อปริญญาตรี ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย หรือตามที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด

๑๓.๒ นักศึกษาที่ประสงค์จะขอใช้หลักสูตรปรับปรุง ให้ยื่นคำร้องผ่านอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อเสนอคุณสมบัติพิจารณาอนุมัติการขอใช้หลักสูตรปรับปรุงดังกล่าว

ข้อ ๑๔ การลงทะเบียน

๑๔.๑ การลงทะเบียนกระบวนวิชา

มหาวิทยาลัยจัดให้มีการลงทะเบียนกระบวนวิชาในแต่ละภาคการศึกษา โดยคณะจัดอาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่นักศึกษาเพื่อทำหน้าที่แนะนำและให้คำปรึกษา ตลอดจนแนะนำแนวการศึกษาให้สอดคล้องกับแผนการศึกษาและเป็นไปตามเอกัตภาพของแต่ละบุคคล และให้นักศึกษาถือปฏิบัติตามข้อกำหนดดังต่อไปนี้

(๑) การลงทะเบียนกระบวนวิชา ให้ดำเนินการตามประกาศของมหาวิทยาลัย หากนักศึกษาลงทะเบียนกระบวนวิชาหลังวันที่มหาวิทยาลัยกำหนด จะต้องถูกปรับตามระเบียบว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษา

(๒) การลงทะเบียนกระบวนวิชาหลังกำหนดให้กระทำได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในปฏิทินการศึกษา หากพ้นกำหนดนี้มหาวิทยาลัยจะยกเลิกสิทธิ์การลงทะเบียนกระบวนวิชาในภาคการศึกษานั้น

(๓) การลงทะเบียนกระบวนวิชาจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ และมหาวิทยาลัยได้รับหลักฐานครบถ้วนแล้ว

ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นการขอรับคืนค่าธรรมเนียมให้เป็นไปตามระเบียบว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษา

๓/

(๕) กระทบวิชาใดที่เคยได้อักษรลำดับชั้น C หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า หรือเคยได้อักษรลำดับชั้น S, CE, CP, CS, CT และ CX จะลงทะเบียนกระทบวิชานั้นหรือกระทบวิชาที่มีเนื้อหาเทียบเท่ากันซ้ำอีกไม่ได้ หากมีการลงทะเบียนซ้ำให้ถือเป็นการลงทะเบียนที่ผิดเงื่อนไข

เว้นแต่กรณีที่เคยได้อักษรลำดับชั้น C หรือ C+ ในกระทบวิชาในสาขาวิชาเอก จะลงทะเบียนกระทบวิชาดังกล่าวซ้ำอีกก็ได้

(๕) กระทบวิชาใดที่ได้อักษรลำดับชั้น I หรือ P นักศึกษาต้องไม่ลงทะเบียนกระทบวิชานั้นซ้ำอีก

(๖) สำหรับนักศึกษาเต็มเวลา การลงทะเบียนกระทบวิชาในแต่ละภาคการศึกษาปกติ นักศึกษาต้องลงทะเบียนกระทบวิชา ไม่น้อยกว่า ๙ หน่วยกิต แต่ไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต สำหรับภาคฤดูร้อนนักศึกษาจะลงทะเบียนกระทบวิชาได้ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต

(๗) ในกรณีที่มีเหตุจำเป็น นักศึกษาอาจลงทะเบียนน้อยกว่า ๙ หน่วยกิต ในภาคการศึกษาปกติได้ โดยให้คณบดีเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๘) การลงทะเบียนกระทบวิชาสหกิจศึกษา หรือกระทบวิชาที่มีลักษณะการฝึกวิชาชีพหรือการฝึกงานที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษา ให้มีจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนตามที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของหลักสูตรสาขาวิชานั้น

(๙) ในกรณีที่นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานั้น นักศึกษาอาจลงทะเบียนเกินกว่า ๒๒ หน่วยกิต ในภาคการศึกษาปกติ หรือเกินกว่า ๙ หน่วยกิต ในภาคฤดูร้อนได้ โดยให้คณบดีเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๑๐) นักศึกษาอาจขอลงทะเบียนเข้าร่วมศึกษากระทบวิชาใด ๆ เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ได้ หากอาจารย์ผู้สอนและหัวหน้าภาควิชาหรือสำนักวิชาที่กระทบวิชานั้น สังกัดยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรโดยผ่านความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและได้ยื่นหลักฐานนั้นต่อมหาวิทยาลัย โดยนักศึกษาจะได้รับอักษรลำดับชั้น V

หากนักศึกษาลงทะเบียนกระทบวิชาเพื่อขอรับอักษรลำดับชั้น V แล้ว ประสงค์จะเปลี่ยนแปลงเพื่อขอรับการวัดและประเมินผล เป็นอักษรลำดับชั้นที่มีการนำมาคิดค่าลำดับชั้นหรืออักษรลำดับชั้น S หรือ U ให้ปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัย

กระทบวิชาใดที่นักศึกษาเคยลงทะเบียนและได้อักษรลำดับชั้น V นักศึกษาจะลงทะเบียนกระทบวิชานั้นซ้ำอีกไม่ได้ หากมีการลงทะเบียนกระทบวิชานั้นซ้ำ ให้ถือเป็นการลงทะเบียนที่ผิดเงื่อนไข ยกเว้นกรณีย้ายสาขาวิชา และกระทบวิชานั้นเป็นกระทบวิชาที่อยู่ในหลักสูตรสาขาวิชาใหม่

(๑๑) การลงทะเบียนที่ผิดเงื่อนไข ให้ถือว่าการลงทะเบียนนั้นเป็นโมฆะ และกระทบวิชาที่ลงทะเบียนผิดเงื่อนไขนั้นให้ได้อักษรลำดับชั้น W

(๑๒) กรณีที่ได้รับอักษรลำดับชั้น I หรือ P และประสงค์จะขอรับการวัดและประเมินผลเพื่อแกเป็นอักษรลำดับชั้นที่สมบูรณ์ แต่ไม่ประสงค์จะลงทะเบียนกระบวนวิชาอื่นให้นักศึกษาลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย

อักษรลำดับชั้นมีความหมายตามที่กล่าวไว้ในข้อ ๑๖.๔

๑๔.๒ การลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย

นักศึกษาที่ไม่ได้ลงทะเบียนกระบวนวิชาใด ๆ แต่ในภาคการศึกษานั้นประสงค์จะใช้บริการของมหาวิทยาลัยในการศึกษาค้นคว้าหรือทำกิจกรรมอื่นใด ให้ดำเนินการลงทะเบียนเพื่อใช้บริการ และชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้บริการตามประกาศของมหาวิทยาลัย

๑๔.๓ การลงทะเบียนของนักศึกษาสมทบ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๕ การเพิ่มและการถอนกระบวนวิชา ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๖ การวัดและประเมินผลการศึกษา

๑๖.๑ มหาวิทยาลัยจัดให้มีการวัดผลการศึกษาในกระบวนวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนภาคการศึกษาละไม่น้อยกว่าหนึ่งครั้ง เมื่อได้ทำการประเมินผลการศึกษากระบวนวิชาใดเป็นครั้งสุดท้ายแล้ว ให้ถือว่าการเรียนกระบวนวิชานั้นสิ้นสุดลง

๑๖.๒ นักศึกษาต้องมีเวลาเรียนแต่ละกระบวนวิชา ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด จึงจะมีสิทธิ์ได้รับการวัดและประเมินผลในกระบวนวิชานั้น ทั้งนี้ เว้นแต่อาจารย์ผู้สอนจะพิจารณาให้มีสิทธิ์นั้น

ผู้ไม่มีสิทธิ์ได้รับการประเมินผลตามวรรคแรกจะได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U เว้นแต่ได้ถอนกระบวนวิชาภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๑๖.๓ มหาวิทยาลัยใช้อักษรลำดับชั้นและค่าลำดับชั้นในการวัดและประเมินผลการศึกษาในแต่ละกระบวนวิชา โดยแบ่งการกำหนดอักษรลำดับชั้นเป็น ๓ กลุ่ม คือ อักษรลำดับชั้นที่มีค่าลำดับชั้น อักษรลำดับชั้นที่ไม่มีค่าลำดับชั้น และอักษรลำดับชั้นที่การวัดประเมินผลยังไม่สิ้นสุด

๑๖.๔ อักษรลำดับชั้น ความหมาย และค่าลำดับชั้น

(๑) อักษรลำดับชั้นที่มีค่าลำดับชั้น ให้กำหนดดังนี้

อักษรลำดับชั้น	ความหมาย	ค่าลำดับชั้น
A	ดีเยี่ยม (EXCELLENT)	๔.๐๐
B+	ดีมาก (VERY GOOD)	๓.๕๐
B	ดี (GOOD)	๓.๐๐
C+	ดีพอใช้ (FAIRLY GOOD)	๒.๕๐
C	พอใช้ (FAIR)	๒.๐๐
D+	อ่อน (POOR)	๑.๕๐

๙

	D	อ่อนมาก (VERY POOR)	๑.๐๐
	F	ตก (FAILED)	๐.๐๐
(๒)	อักษรลำดับชั้นที่ไม่มีค่าลำดับชั้น ให้กำหนดดังนี้		
	อักษรลำดับชั้น	ความหมาย	
	S	เป็นที่พอใจ (SATISFACTORY)	
	U	ไม่เป็นที่พอใจ (UNSATISFACTORY)	
	V	เข้าร่วมศึกษา (VISITING)	
	W	ถอนกระบวนวิชา (WITHDRAWN)	
	CE	หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบ (CREDITS FROM EXAMINATION)	
	CP	หน่วยกิตที่ได้จากการเสนอแฟ้มสะสมงาน (CREDITS FROM PORTFOLIO)	
	CS	หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบมาตรฐาน (CREDITS FROM STANDARDIZED TESTS)	
	CT	หน่วยกิตที่ได้จากการประเมินหรืออบรมที่ จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ (CREDITS FROM TRAINING)	
	CX	หน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้นการเรียน (CREDITS FROM EXEMPTION)	
(๓)	อักษรลำดับชั้นที่การวัดและประเมินผลยังไม่สิ้นสุด ให้กำหนดดังนี้		
	อักษรลำดับชั้น	ความหมาย	
	I	การวัดผลยังไม่สิ้นสุด (INCOMPLETE)	
	P	การเรียนการสอนยังไม่สิ้นสุด (IN PROGRESS)	

๑๖.๕ อักษรลำดับชั้น I แสดงว่านักศึกษาไม่สามารถเข้ารับการวัดและประเมินผลในกระบวนวิชานั้นให้เสร็จสมบูรณ์ โดยนักศึกษาต้องมีหลักฐานแสดงเหตุผลความจำเป็น ทั้งนี้ การให้อักษรลำดับชั้น I ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอนและการอนุมัติจากคณบดีที่กระบวนวิชานั้นสังกัด

นักศึกษาจะต้องดำเนินการขอรับการวัดและประเมินผลเพื่อแก้อักษรลำดับชั้น I ให้สมบูรณ์ ภายใน ๓๐ วันนับจากวันเปิดภาคการศึกษา ของภาคการศึกษาปกติหรือภาคฤดูร้อนถัดไปที่นักศึกษาลงทะเบียนกระบวนวิชาหรือลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย หากพ้นกำหนดดังกล่าวมหาวิทยาลัยจะเปลี่ยนอักษรลำดับชั้น I เป็นอักษรลำดับชั้น F หรือ U

๑๐

อนึ่ง ในกรณีที่นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษาในภาคการศึกษาใด อักษรลำดับชั้น I จะไม่ได้รับการวัดและประเมินผล

๑๖.๖ อักษรลำดับชั้น P แสดงว่า กระบวนวิชานั้นยังมีการเรียนการสอนต่อเนื่องอยู่ ยังไม่มีการวัดและประเมินผลภายในภาคการศึกษาที่ลงทะเบียน โดยให้ใช้เฉพาะกระบวนวิชาฝึกงาน ฝึกภาคสนาม การทำโครงงาน หรือกิจกรรมอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมาย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

อักษรลำดับชั้น P จะถูกเปลี่ยนเมื่อได้รับการวัดและประเมินผลแล้ว ทั้งนี้ ไม่เกินวันส่งผลการศึกษาของภาคการศึกษาปกติถัดไปที่นักศึกษาลงทะเบียนกระบวนวิชาหรือลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย หากพ้นกำหนดดังกล่าว นักศึกษาจะไม่ได้รับการวัดและประเมินผลอักษรลำดับชั้น P จะถูกเปลี่ยนเป็นอักษรลำดับชั้น F หรือ U

เว้นแต่ นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษาในภาคการศึกษาถัดไป อักษรลำดับชั้น P จะไม่ได้รับการวัดและประเมินผล

๑๖.๗ อักษรลำดับชั้น V แสดงว่า นักศึกษาได้ลงทะเบียนกระบวนวิชาในฐานะผู้เข้าร่วมศึกษา โดยไม่ต้องเข้ารับการวัดและประเมินผลในกระบวนวิชานั้น ตามข้อ ๑๔.๑ (๑๐) แต่ต้องมีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด หากเวลาเรียนไม่ครบตามที่กำหนดหรือนักศึกษาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดสำหรับการเรียนการสอนในกระบวนวิชานั้น อาจารย์ผู้สอนอาจพิจารณาเปลี่ยนอักษรลำดับชั้น V เป็น W

๑๖.๘ อักษรลำดับชั้น W แสดงว่า

- (๑) การลงทะเบียนผิดเงื่อนไขและเป็นโมฆะ ตามข้อ ๑๔.๑ (๑๑)
- (๒) การเรียนไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด ตามข้อ ๑๖.๗
- (๓) นักศึกษาถูกสั่งพักการศึกษาในภาคการศึกษานั้น
- (๔) นักศึกษาลาออกก่อนวันสุดท้ายของการส่งผลการศึกษาประจำภาคการศึกษานั้น หรือตายก่อนการวัดประเมินผลครั้งสุดท้าย
- (๕) นักศึกษาถอนกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนภายในระยะเวลาการถอนกระบวนวิชาตามที่กำหนดไว้ในประกาศของมหาวิทยาลัย
- (๖) มหาวิทยาลัยอนุมัติให้นักศึกษาถอนทุกกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนอันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัยเมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาการถอนกระบวนวิชา
- (๗) นักศึกษาได้รับอักษรลำดับชั้น I หรือ P และมีได้รับการวัดและประเมินผลให้เสร็จสิ้นก่อนการยื่นใบลาออกจากการเป็นนักศึกษา

๑๖.๙ อักษรลำดับชั้น S และ U ใช้สำหรับกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้วัดและประเมินผลด้วยอักษรลำดับชั้น S และ U

๑๑

๑๖.๑๐ อักษรลำดับชั้น CE, CP, CS, และ CT ใช้เฉพาะบางกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้ได้รับการเทียบโอนผลการเรียนจากการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเข้าสู่การศึกษาในระบบ

๑๖.๑๑ อักษรลำดับชั้น CX ใช้เฉพาะบางกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้ได้รับการยกเว้นการเรียน

๑๖.๑๒ อักษรลำดับชั้น S, U, I, P, V, W, CE, CP, CS, CT และ CX จะไม่ถูกนำมาคำนวณหาค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ย (Grade Point Average, GPA)

๑๖.๑๓ การนับหน่วยกิตสะสม เพื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๑) กระบวนวิชาที่นักศึกษาได้อักษรลำดับชั้น A, B+, B, C+, C, D+, D หรือ S, CE, CP, CS, CT และ CX เท่านั้น จึงจะนับหน่วยกิตของกระบวนวิชานั้นเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อสำเร็จการศึกษา

(๒) ในกรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนกระบวนวิชาใดมากกว่าหนึ่งครั้งให้นับหน่วยกิตสะสมได้เพียงครั้งเดียว และให้นับเฉพาะครั้งสุดท้าย เพื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ยกเว้นกระบวนวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้ลงทะเบียนซ้ำได้ โดยให้นับเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อการสำเร็จการศึกษาทุกครั้ง

๑๖.๑๔ มหาวิทยาลัยคำนวณค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยจากจำนวนหน่วยกิตและค่าลำดับชั้นของกระบวนวิชาทั้งหมดที่นักศึกษาได้ลงทะเบียนและมีการวัดและประเมินผลเป็นอักษรลำดับชั้นที่มีค่าลำดับชั้น หากกระบวนวิชาใดลงทะเบียนมากกว่า ๑ ครั้ง ให้คิดทุกครั้ง

๑๖.๑๕ การคำนวณหาค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ย ให้นำเอาผลคูณของจำนวนหน่วยกิตกับค่าลำดับชั้นของแต่ละกระบวนวิชา ตามข้อ ๑๖.๑๔ มารวมกัน แล้วหารด้วยผลบวกของจำนวนหน่วยกิตของกระบวนวิชาที่มีการวัดและประเมินผลด้วยอักษรลำดับชั้นที่มีค่าลำดับชั้นทั้งหมด ในการหารนี้ให้มิตศนิยม ๒ ตำแหน่ง ในกรณีที่ทศนิยมตำแหน่งที่ ๓ มีค่าตั้งแต่ ๕ ขึ้นไป ให้ปัดค่าทศนิยมตำแหน่งที่ ๒ ขึ้น

๑๖.๑๖ นักศึกษาที่ได้รับอักษรลำดับชั้นไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของแต่ละหลักสูตรสาขาวิชาที่กำหนดไว้ นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนในกระบวนวิชานั้นซ้ำอีกจนกว่าจะได้อักษรลำดับชั้นตามที่หลักสูตรสาขาวิชานั้นได้กำหนดไว้

๑๖.๑๗ นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัยให้ไปศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาอื่นเป็นการชั่วคราว อาจขอเทียบโอนหน่วยกิตและผลการเรียนมาประเมินรวมกับผลการเรียนในมหาวิทยาลัยได้

กระบวนวิชาที่นักศึกษาได้ลงทะเบียนในสถาบันอุดมศึกษาอื่น ต้องมีจำนวนหน่วยกิตและจำนวนชั่วโมงภาคทฤษฎีและ/หรือภาคปฏิบัติเทียบเท่า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

๑๖.๑๘ ในกรณีที่มีการร้องเรียน หรือปรากฏข้อมูลว่า การให้อักษรลำดับชั้นใน าระบวนวิชาใดไม่ถูกต้อง ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ หรือไม่เหมาะสม ให้อธิการบดีมีอำนาจสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นเพื่อทำการสืบสวนหาข้อเท็จจริงในกรณีดังกล่าว และให้อธิการบดีมี อำนาจสั่งการตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การลา

๑๗.๑ การลาป่วย

นักศึกษาผู้ใดที่ป่วยจนไม่สามารถเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน ตามแผนหรือกำหนดการจัดการเรียนการสอนของกระบวนวิชาได้ ให้ยื่นคำร้องผ่านอาจารย์ ที่ปรึกษา แล้วนำไปขออนุญาตต่ออาจารย์ผู้สอน

ในกรณีที่นักศึกษาป่วยติดต่อกันตั้งแต่ ๓ วันขึ้นไป ให้ยื่นคำร้องพร้อม ด้วยใบรับรองแพทย์จากสถานพยาบาลของทางราชการ หรือจากสถานพยาบาลเอกชน

๑๗.๒ การลากิจ

นักศึกษาผู้ใดที่มีกิจจำเป็น ไม่สามารถเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียน การสอนตามแผนหรือกำหนดการจัดการเรียนการสอนของกระบวนวิชาได้ ให้ยื่นคำร้องผ่านอาจารย์ ที่ปรึกษา แล้วนำไปขออนุญาตต่ออาจารย์ผู้สอนล่วงหน้าอย่างน้อย ๑ วัน หากไม่สามารถยื่นใบ ลา ล่วงหน้าได้ ให้ยื่นในวันแรกที่กลับเข้าชั้นเรียน

๑๗.๓ การลาพักการศึกษา

(๑) นักศึกษาต้องขอลาพักการศึกษาในกรณีที่ไม่ได้ลงทะเบียน าระบวนวิชา หรือไม่ได้ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย หรือลงทะเบียนไม่สมบูรณ์ หรือถอนทุกกระบวนวิชาที่ลงทะเบียนโดยไม่ได้รับอักษรลำดับชั้น W

(๒) การลาพักการศึกษา นักศึกษาจะต้องยื่นใบลาตามแบบของ มหาวิทยาลัย ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติที่ประสงค์จะลาพักการศึกษา พร้อมด้วยหนังสือยินยอมจากผู้ปกครองผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาถึงคณบดี เพื่อพิจารณาอนุมัติ

สำหรับนักศึกษาที่บรรลุนิติภาวะ ณ วันรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็น นักศึกษา สามารถลาพักการศึกษาได้โดยไม่ต้องมีหนังสือยินยอมจากผู้ปกครอง

กรณีนักศึกษาเป็นผู้ที่ลาศึกษาต่อต้องมีหนังสือยินยอมจากหัวหน้า หน่วยงานต้นสังกัด

(๓) นักศึกษาที่ลาพักการศึกษาจะต้องชำระค่าธรรมเนียมตามระเบียบ ของมหาวิทยาลัย

๑๗.๔ การลาออก

นักศึกษาผู้ประสงค์จะขอลาออกต้องยื่นใบลาตามแบบของมหาวิทยาลัย พร้อมหนังสือยินยอมจากผู้ปกครองผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาถึงคณบดี แล้วเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อ

พิจารณาอนุมัติ

สำหรับนักศึกษาที่บรรลุนิติภาวะ ณ วันรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา สามารถลาออกโดยไม่ต้องมีหนังสือยินยอมจากผู้ปกครอง

กรณีนักศึกษาเป็นผู้ที่ลาศึกษาต่อต้องมีหนังสือยินยอมจากหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัด

ขั้นตอนการยื่นใบลาออกให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๘ การย้ายสาขาวิชา

๑๘.๑ การย้ายสาขาวิชาภายในคณะให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และ/หรือเงื่อนไขของคณะนั้น

๑๘.๒ การย้ายสาขาวิชาไปคณะอื่นให้เป็นไปตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาจะสามารถย้ายสาขาวิชาได้ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชาตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างหลักสูตรในสาขาวิชาเดิมที่สังกัด และได้รับหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิตโดยไม่นับรวมกระบวนวิชาที่ได้รับอักษรลำดับชั้น V

(๒) นักศึกษาจะสามารถย้ายสาขาวิชาไปคณะอื่นได้ ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา หัวหน้าภาควิชาหรือสำนักวิชา และ/หรือหัวหน้าสาขาวิชา และคณบดีคณะเดิม

(๓) การย้ายสาขาวิชาไปคณะอื่น ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสาขาวิชาและคณะนั้น ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

(๔) การย้ายสาขาวิชาไปคณะอื่น ให้อยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาและคณะที่จะรับย้ายไปสังกัดพิจารณาอนุมัติ

(๕) การย้ายสาขาวิชาไปคณะอื่น จะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมการย้ายสาขาวิชา และได้รับการเปลี่ยนรหัสประจำตัวใหม่แล้ว

๑๘.๓ การย้ายสาขาวิชาภายในคณะและต่างคณะ ให้ดำเนินการตามช่วงเวลาที่กำหนดในปฏิทินการศึกษา

กรณีดำเนินการหลังช่วงเวลาที่กำหนด ให้มีผลบังคับใช้ในภาคการศึกษาถัดไป

๑๘.๔ เมื่อนักศึกษาได้ย้ายสาขาวิชาแล้ว กระบวนวิชาที่เคยเรียนมาทั้งหมดจะนำมานับเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อการสำเร็จการศึกษา และนำมานับเป็นหน่วยกิตที่เคยลงทะเบียนตามข้อ ๒๐.๙ (๔) รวมทั้งนำมาคำนวณหาค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยในสาขาวิชาใหม่ด้วย

ข้อ ๑๙ การรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา

นักศึกษาจะต้องชำระค่าธรรมเนียมเพื่อดำรงไว้ซึ่งสถานภาพนักศึกษา โดยไม่ได้หมายถึงการลงทะเบียนกระบวนวิชา และการลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย

๑๔

นักศึกษาจะต้องรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ดังกรณีต่อไปนี้

๑๙.๑ นักศึกษาที่ลาพักการศึกษา

๑๙.๒ นักศึกษาที่ถูกสั่งพักการศึกษา

๑๙.๓ นักศึกษาที่ได้รับอักษรลำดับชั้น I หรือ P และไม่ประสงค์จะลงทะเบียน

กระบวนวิชาใดๆ หรือไม่ได้ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๒๐ การพ้นสถานภาพนักศึกษา

นักศึกษาจะพ้นสถานภาพนักศึกษาด้วยเหตุดังต่อไปนี้

๒๐.๑ ตาย

๒๐.๒ ลาออก

๒๐.๓ โอนไปเป็นนักศึกษาสถาบันอุดมศึกษา

๒๐.๔ เป็นผู้ที่ไม่ได้รักษาสถานภาพนักศึกษา ตามข้อ ๑๙

๒๐.๕ ขาดคุณสมบัติของการเข้าเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัย ตามข้อ ๕

๒๐.๖ ไม่ลงทะเบียนกระบวนวิชาภายในเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนดและมีได้ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย และ/หรือมิได้ลาพักการศึกษา ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติ

๒๐.๗ มีความประพฤติไม่สมควรเป็นนักศึกษา หรือกระทำการอันก่อให้เกิดความเสื่อมเสียแก่มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยเห็นสมควรให้ลบชื่อออกจากการเป็นนักศึกษา ตามข้อบังคับว่าด้วยวินัยนักศึกษา

๒๐.๘ เมื่อได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาเต็มเวลาของมหาวิทยาลัยเป็นเวลาสองเท่าของระยะเวลาตามหลักสูตร กรณีนักศึกษาโอนย้ายให้นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาเดิม ทั้งนี้ ให้นับระยะเวลาเมื่อสิ้นสุดภาคฤดูร้อนของปีการศึกษาสุดท้าย

๒๐.๙ มีผลการศึกษาตามเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้

(๑) เมื่อเรียนมาแล้วครบสองภาคการศึกษาปกติ ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง ๑.๕๐

(๒) เมื่อเรียนมาแล้วครบสี่ภาคการศึกษาปกติ ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง ๑.๗๕

(๓) เมื่อเรียนมาแล้วสี่ภาคการศึกษาปกติขึ้นไป ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง ๑.๗๕ ติดต่อกันถึงสองภาคการศึกษาปกติ

(๔) เมื่อได้เคยลงทะเบียนกระบวนวิชาเรียนและได้รับการโอนหรือเทียบโอนหน่วยกิต โดยได้รับอักษรลำดับชั้นที่มีค่าลำดับชั้น รวมทั้งอักษรลำดับชั้น S, U, V, CE, CP, CS,

CT และ CX มาแล้วถึง ๒๔๐ หน่วยกิต สำหรับหลักสูตร ๔ ปี และ ๓๐๐ หน่วยกิต สำหรับหลักสูตร ๕ ปี ยังมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดไม่ถึง ๒.๐๐

ทั้งนี้ ไม่นับรวมจำนวนหน่วยกิตกระบวนวิชาที่ได้รับอักษรลำดับชั้น W

๒๐.๑๐ ได้รับอนุมัติให้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ข้อ ๒๑ การเสนอให้ได้รับปริญญาตรี

๒๑.๑ ในภาคการศึกษาที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา นักศึกษาต้องยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา โดยผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาต่อคณะและสำนักทะเบียนและประมวลผล ภายในระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในปฏิทินการศึกษาของมหาวิทยาลัย ในแต่ละภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา

ในกรณีที่นักศึกษาเรียนกระบวนวิชาครบตามหลักสูตรแล้ว และไม่ได้ยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานั้น นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัยและยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาถัดไปที่ประสงค์จะสำเร็จการศึกษา

๒๑.๒ นักศึกษาที่จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาตรี ต้องผ่านเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ต้องเรียนกระบวนวิชาต่าง ๆ ให้ครบตามหลักสูตรและเงื่อนไขของสาขาวิชานั้น และต้องไม่มีกระบวนวิชาใดยังคงได้รับอักษรลำดับชั้น I หรือ P

(๒) การศึกษาในระบบทวิภาคต้องใช้เวลาในการเรียนไม่น้อยกว่า ๖ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับหลักสูตร ๔ ปี หรือ ๘ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับหลักสูตร ๕ ปี

สำหรับนักศึกษาที่โอนมาจากสถาบันอุดมศึกษา ให้นับเวลาที่ศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเดิมและเวลาที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยรวมกัน

(๓) มีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยในกระบวนวิชาที่กำหนดเป็นวิชาเอก ไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า ๒.๐๐

(๔) เข้ารับการทดสอบความรู้และทักษะภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ก่อนการสำเร็จการศึกษา ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

(๕) สำหรับนักศึกษาผู้ได้รับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่มาจากสถาบันการศึกษาอื่น

ก. ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชา โดยให้มีหน่วยกิตสะสมเพื่อสำเร็จการศึกษาในมหาวิทยาลัย ไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตของหลักสูตร

ข. เงื่อนไขอื่น ๆ เฉพาะสาขาวิชาให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

๑๖

(๖) สำหรับนักศึกษาผู้ได้รับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าที่เข้าศึกษาเป็นนักศึกษาเพื่อปริญญาที่สองของมหาวิทยาลัย ต้องลงทะเบียนนกระบวนวิชาในหลักสูตรสาขาวิชาใหม่อีกไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต ทั้งนี้ หน่วยกิตสะสมรวมเพื่อสำเร็จการศึกษาต้องเป็นไปตามที่หลักสูตรสาขาวิชาใหม่กำหนด

(๗) สำหรับนักศึกษาที่ย้ายสาขาวิชาภายในคณะและต่างคณะ ต้องสังกัดและลงทะเบียนในสาขาวิชาใหม่อย่างน้อย ๒ ภาคการศึกษาปกติ

(๘) ไม่มีหนี้สินใด ๆ ต่อคณะและ/หรือมหาวิทยาลัย

(๙) เป็นผู้มีคุณสมบัติเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการพิจารณาเกียรติและศักดิ์ของนักศึกษาที่จะเสนออนุมัติให้ได้รับปริญญา ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง อนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรของมหาวิทยาลัย

๒๑.๓ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาหนึ่ง ๆ ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบและเสนอชื่อนักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาตามข้อ ๒๑.๑ พร้อมรายละเอียดตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนดต่อสาขาวิชาและ/หรือภาควิชาหรือสำนักวิชา คณะ และมหาวิทยาลัยตามลำดับ เพื่อนำเสนอขออนุมัติปริญญาจากสภามหาวิทยาลัย

๒๑.๔ นักศึกษาที่จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม ต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามความในข้อ ๒๑.๒ และมีคุณสมบัติเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

(๑) มีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ตั้งแต่ ๓.๕๐ ขึ้นไป จะได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตรตั้งแต่ ๓.๒๕ ถึง ๓.๔๙ จะได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง

(๒) ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรืออักษรลำดับชั้น U ในกระบวนวิชาใด

(๓) ใช้เวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชานั้น โดยเริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ทั้งนี้ ไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา

(๔) สำหรับนักศึกษาที่ย้ายสาขาวิชา ให้นับเวลาที่ศึกษาในสาขาวิชาเดิม และสาขาวิชาใหม่ ซึ่งเมื่อรวมกันแล้วต้องไม่เกินระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชาใหม่

(๕) สำหรับนักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้โอนหรือเทียบโอนหน่วยกิต หรือได้รับการยกเว้นการเรียนโดยได้รับอักษรลำดับชั้น CE, CP, CS, CT, CX ต้องมีจำนวนการโอนหรือการเทียบโอนหน่วยกิตหรือการยกเว้นหน่วยกิตตามประกาศมหาวิทยาลัย รวมไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต และไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใด ทั้งในสถาบันอุดมศึกษาเดิมและในมหาวิทยาลัย

๑๓/

(๖) สำหรับนักศึกษาเพื่อปริญญาที่สอง จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม จะต้องมีความสมบัติดังนี้

ก. มีการโอนหรือเทียบโอนหรือยกเว้นกระบวนวิชาในหลักสูตรให้เท่าเทียมกับหลักสูตรปกติ และการโอนหรือเทียบโอนนั้นนำมานับเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อสำเร็จการศึกษา โดยบันทึกผลการเรียนเป็น CX

การโอนหรือเทียบโอนหรือยกเว้นหน่วยกิต ตามวรรคข้างต้นเกินกว่า ๑๒ หน่วยกิตจะไม่มีสิทธิ์ได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม

ข. ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใดในมหาวิทยาลัย

ค. ใช้เวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชานั้น ๆ โดยเริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ทั้งนี้ ไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา

(๓) ไม่เคยถูกล้างพักการศึกษา เพราะกระทำผิดวินัยนักศึกษา

ข้อ ๒๒ การให้เหรียญรางวัลและเกียรติบัตรรางวัลแก่ผู้เรียนดี

ให้คณะเสนอชื่อนักศึกษาที่เรียนดีต่อมหาวิทยาลัย เพื่อขอรับเหรียญรางวัลเรียนดีตลอดหลักสูตรและเกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปี ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

๒๒.๑ เหรียญรางวัลเรียนดีตลอดหลักสูตร

(๑) เหรียญทอง

นักศึกษามีสิทธิ์ได้รับเหรียญทองจะต้องเป็นผู้ได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดตั้งแต่ ๓.๓/๕ ขึ้นไป

(๒) เหรียญเงิน

นักศึกษามีสิทธิ์ได้รับเหรียญเงินจะต้องเป็นผู้ได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยทั้งหมดตั้งแต่ ๓.๕๐ ถึง ๓.๓/๔

๒๒.๒ เกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปี

นักศึกษามีสิทธิ์ได้รับเกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปี ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชาสองภาคการศึกษาปกติในปีการศึกษานั้น ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต เว้นแต่การลงทะเบียนกระบวนวิชาน้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต เป็นไปตามแผนการศึกษาของหลักสูตรสาขาวิชาในปีการศึกษานั้น

ทั้งนี้ การวัดและประเมินผลกระบวนวิชาเหล่านั้นต้องสิ้นสุด และต้องไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U ในปีการศึกษานั้น และต้องมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยในปีการศึกษานั้น ตั้งแต่ ๓.๕๐ ขึ้นไปในสองภาคการศึกษาปกติในปีการศึกษานั้น

๑๘

อนึ่ง สำหรับนักศึกษาที่ขาดคุณสมบัติได้รับเกียรติบัตรรางวัลเรียนดี เฉพาะกรณีที่การวัดและประเมินผลกระบวนวิชาในปีการศึกษานั้นไม่แล้วเสร็จอันเนื่องมาจากแผนการศึกษาได้กำหนดไว้ หรือเป็นกรณีที่มิได้เกิดจากความผิดของนักศึกษา เมื่อการวัดและประเมินผลกระบวนวิชาเหล่านั้นสิ้นสุดลง ให้ศึกษามีสิทธิ์ยื่นคำร้องขอต่อคณบดี เพื่อพิจารณาให้เกียรติบัตรรางวัลเรียนดีประจำปีแก่ตนได้

ข้อ ๒๓ ในกรณีที่มีความจำเป็น สภามหาวิทยาลัยอาจมีมติให้งดใช้ข้อบังคับนี้ข้อใดข้อหนึ่งได้

ข้อ ๒๔ ให้อธิการบดีรักษาการตามข้อบังคับนี้

ในกรณีพิเศษให้อธิการบดีมีอำนาจสั่งการและปฏิบัติตามที่เห็นสมควร

การใดที่มีได้กำหนดตามข้อบังคับนี้ให้อธิการบดีมีอำนาจออกประกาศ ระเบียบ ตามที่ ข้อบังคับกำหนด ซึ่งต้องไม่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ แล้วรายงานให้สภามหาวิทยาลัยทราบ

ประกาศ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(ศาสตราจารย์เกียรติคุณเกษม วัฒนชัย)

นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี
(ฉบับที่ ๒)
พ.ศ. ๒๕๖๔**

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๕ (๓) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๑ และโดยข้อเสนอแนะของสภาวิชาการ ประกอบกับมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๔ จึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้ เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๔”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้สำหรับการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นต้นไป แต่ไม่ใช้บังคับกับ

๒.๑ นักศึกษาที่เข้าศึกษาเพื่อปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต เภสัชศาสตรบัณฑิต สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต และวิทยาศาสตร์บัณฑิตเฉพาะสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสาขาวิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์

๒.๒ นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๖๔

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๙ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๙ การโอนและการเทียบโอนหน่วยกิตและผลการเรียนจากการศึกษาในระบบ

การโอนหน่วยกิตกระบวนวิชาของมหาวิทยาลัยหรือการเทียบโอนหน่วยกิตจากสถาบันอุดมศึกษา และสถาบันอุดมศึกษาต่างประเทศให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๑ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๑ การเสนอให้ได้รับปริญญาตรี

๒๑.๑ ในภาคการศึกษาที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา นักศึกษาต้องยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา โดยผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาต่อคณะและสำนักทะเบียนและประมวลผล ภายในระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในปฏิทินการศึกษาของมหาวิทยาลัย ในแต่ละภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา

ในกรณีที่นักศึกษาเรียนกระบวนวิชาครบตามหลักสูตรแล้ว และไม่ได้ยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานั้น นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัยและยื่นใบรายงานคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาถัดไปที่ประสงค์จะสำเร็จการศึกษา

๒

๒๑.๒ นักศึกษาที่จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาตรี ต้องผ่านเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ต้องเรียนครบถ้วนวิชาต่าง ๆ ให้ครบตามหลักสูตรและเงื่อนไขของสาขาวิชานั้น และต้องไม่มีกระบวนวิชาใดยังคงได้รับอักษรลำดับชั้น I หรือ P หรือยังไม่ได้รับการวัดและประเมินผล

(๒) การศึกษาในระบบทวิภาคต้องใช้เวลาในการเรียนไม่น้อยกว่า ๖ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับหลักสูตร ๔ ปี หรือ ๘ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับหลักสูตร ๕ ปี

สำหรับนักศึกษาที่โอนมาจากสถาบันอุดมศึกษา ให้นับเวลาที่ศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเดิม และเวลาที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยรวมกัน

(๓) มีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยในกระบวนวิชาที่กำหนดเป็นวิชาเอก ไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ และมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า ๒.๐๐

(๔) เข้ารับการทดสอบความรู้และทักษะภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ก่อนการสำเร็จการศึกษา ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

(๕) สำหรับนักศึกษาผู้ได้รับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่มาจากสถาบันการศึกษอื่น

ก. ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชา โดยให้มีหน่วยกิตสะสมเพื่อสำเร็จการศึกษาในมหาวิทยาลัย ไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตของหลักสูตร

ข. เงื่อนไขอื่น ๆ เฉพาะสาขาวิชาให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

(๖) สำหรับนักศึกษาผู้ได้รับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าที่เข้าศึกษาเป็นนักศึกษาเพื่อปริญญาที่สองของมหาวิทยาลัย ต้องลงทะเบียนกระบวนวิชาในหลักสูตรสาขาวิชาใหม่อีก ไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต ทั้งนี้ หน่วยกิตสะสมรวมเพื่อสำเร็จการศึกษาต้องเป็นไปตามที่หลักสูตรสาขาวิชาใหม่กำหนด

(๗) สำหรับนักศึกษาที่ย้ายสาขาวิชาภายในคณะและต่างคณะ ต้องสังกัดและลงทะเบียนในสาขาวิชาใหม่อย่างน้อย ๒ ภาคการศึกษาปกติ

(๘) ไม่มีหนี้สินใด ๆ ต่อคณะและ/หรือมหาวิทยาลัย

(๙) เป็นผู้มีความประพฤติเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการพิจารณาเกียรติและศักดิ์ของนักศึกษาที่จะเสนออนุมัติให้ได้รับปริญญา ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง อนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรของมหาวิทยาลัย

๒๑.๓ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาหนึ่ง ๆ ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบและเสนอชื่อนักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาตามข้อ ๒๑.๑ พร้อมรายละเอียดตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนดต่อสาขาวิชาและ/หรือภาควิชาหรือสำนักวิชา คณะ และมหาวิทยาลัยตามลำดับ เพื่อนำเสนอขออนุมัติปริญญาจากสภามหาวิทยาลัย

๒๑.๔ นักศึกษาที่จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม ต้องเป็นผู้ที่มีความประพฤติตามความในข้อ ๒๑.๒ และมีคุณสมบัติเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

(๑) มีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ตั้งแต่ ๓.๕๐ ขึ้นไป จะได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีค่าลำดับชั้นสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตรตั้งแต่ ๓.๒๕ ถึง ๓.๔๙ จะได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง

(๒) ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรืออักษรลำดับชั้น U ในกระบวนวิชาใด

(๓) ใช้เวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชานั้น โดยเริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ทั้งนี้ ไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา

๓

(๔) สำหรับนักศึกษาที่ย้ายสาขาวิชา ให้นับเวลาที่ศึกษาในสาขาวิชาเดิมและสาขาวิชาใหม่ ซึ่งเมื่อรวมกันแล้วต้องไม่เกินระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชาใหม่

(๕) สำหรับนักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ออนหรือเทียบโอนหน่วยกิต หรือได้รับการยกเว้นการเรียนโดยได้รับอักษรลำดับชั้น CE, CP, CS, CT, CX ต้องมีจำนวนการโอนหรือการเทียบโอนหน่วยกิตหรือการยกเว้นหน่วยกิตตามประกาศมหาวิทยาลัย รวมไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต และไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใด

(๖) สำหรับนักศึกษาเพื่อปริญญาที่สอง จะได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม จะต้องมีความสมบัติดังนี้

ก. มีการโอนหรือเทียบโอนหรือยกเว้นกระบวนวิชาในหลักสูตรให้เท่าเทียมกับหลักสูตรปกติ และการโอนหรือเทียบโอนนั้นนำมานับเป็นหน่วยกิตสะสมเพื่อสำเร็จการศึกษา โดยบันทึกผลการเรียนเป็น CX

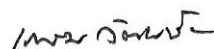
การโอนหรือเทียบโอนหรือยกเว้นหน่วยกิต ตามวรรคข้างต้น เกินกว่า ๑๒ หน่วยกิตจะไม่มีสิทธิ์ได้รับการเสนอให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม

ข. ไม่เคยได้รับอักษรลำดับชั้น F หรือ U หรืออักษรลำดับชั้นอื่นใดที่เทียบเท่าในกระบวนวิชาใดในมหาวิทยาลัย

ค. ใช้เวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาของสาขาวิชานั้น ๆ โดยเริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ทั้งนี้ไม่นับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา

(๗) ไม่เคยถูกสั่งพักการศึกษา หรือระงับการสำเร็จการศึกษา เพราะกระทำผิดวินัยนักศึกษา”

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔



(ศาสตราจารย์เกียรติคุณเกษม วัฒนชัย)
นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่



แนวปฏิบัติการขออนุมัติหลังกำหนดเป็นกรณีพิเศษ
อันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัย

แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการเสนอขออนุมัติหลังกำหนดเป็นกรณีพิเศษ
อันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัย

กรณีที่ไม่ถือว่าเป็นเหตุสุดวิสัยไม่สามารถยกเว้นได้

สาเหตุที่ไม่ได้ดำเนินการตามปฏิทินการศึกษา	การดำเนินการ
ไม่ได้ลงทะเบียน/ไม่ได้ชำระเงินตามระยะเวลาที่กำหนด เนื่องจากไม่ทราบหรือไม่ได้ตรวจสอบปฏิทินการศึกษา	ไม่สามารถยกเว้นได้ เพราะไม่ใช่เหตุสุดวิสัย นักศึกษาต้องติดตามกำหนดการตามประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง ปฏิทินการศึกษา
ไม่ได้ลงทะเบียนตามระยะเวลาที่กำหนด เนื่องจากสอบผ่านกระบวนวิชาวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าแบบอิสระ โดยไม่ทราบว่าต้องลงทะเบียนก่อนสอบ	ไม่สามารถยกเว้นได้ เพราะไม่ใช่เหตุสุดวิสัย นักศึกษาต้องทราบเงื่อนไขการดำเนินการก่อนการยื่นขอสอบวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าแบบอิสระ
ไม่ทราบหรือไม่ได้ตรวจสอบว่าลงทะเบียนไม่ครบตามโครงสร้างหลักสูตร และขอเพิ่มกระบวนวิชาหลังกำหนดเป็นกรณีพิเศษ	ไม่สามารถยกเว้นได้ เพราะไม่ใช่เหตุสุดวิสัย นักศึกษาต้องทราบข้อมูลโครงสร้างหลักสูตรอย่างถ่องแท้ ตั้งแต่เริ่มการศึกษา
ไม่ได้ตรวจสอบว่ากรอกรหัสกระบวนวิชาผิดพลาด หรือเลือกกระบวนวิชาผิด	ไม่สามารถยกเว้นได้ เพราะไม่ใช่เหตุสุดวิสัย เพราะเป็นความผิดพลาดส่วนตัว
ไม่ได้ตรวจสอบผลการลงทะเบียน (มขท 50) และเข้าใจว่าสามารถลงทะเบียนได้/ไม่ได้	ไม่สามารถยกเว้นได้ เพราะไม่ใช่เหตุสุดวิสัย เพราะเป็นความผิดพลาดส่วนตัว

กรณีที่ต้องเป็นเหตุสุดวิสัย ให้ยกเว้นเป็นกรณีพิเศษได้

สาเหตุที่ไม่ได้ดำเนินการตามปฏิทินการศึกษา	การดำเนินการ
ตรวจสอบพบความผิดพลาดอันเนื่องมาจากระบบหรือการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้ที่เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม - มีการสอบสวนและเสนอมาตรการป้องกันแก้ไข
ปัญหาสุขภาพ อุบัติเหตุ ของนักศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรอง/ใบรับรองแพทย์จากสถานพยาบาลที่ได้รับการรับรอง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
สาเหตุอันเกิดจากภัยต่างๆ ที่เกิดกับนักศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรอง/พิจารณาตามสถานการณ์ - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
ปัญหาสุขภาพ อุบัติเหตุ การเจ็บป่วย หรือ การเสียชีวิตของบิดา/มารดา/ผู้ปกครอง/ญาติ	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
นักศึกษาฝึกงาน ฝึกสหกิจศึกษา หรือปฏิบัติงานนอกพื้นที่/นักศึกษาอยู่ต่างประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
นักศึกษาต่างชาติที่ไม่สามารถเดินทางมาถึงประเทศไทยได้ตามกำหนดเวลา	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
นักศึกษาย้ายแผนการศึกษา/รับอนุมัติให้เข้าศึกษาหลังกำหนด/รอผลอนุมัติการขอขยายเวลา	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
เข้าใจผิดเรื่องกระบวนการวิชา เนื่องจากโครงสร้างหลักสูตรอยู่ระหว่างการพิจารณา	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
ขอเพิ่มกระบวนการวิชา/ขอลงทะเบียนเกินข้อบังคับเพื่อเพิ่มเกรดสำหรับสำเร็จการศึกษาหรือไม่ให้พ้นสถานภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม

กรณีที่มีสาเหตุด้านการเงิน ให้ยกเว้นเป็นกรณีพิเศษได้

สาเหตุที่ไม่ได้ดำเนินการตามปฏิทินการศึกษา	การดำเนินการ
มีปัญหาด้านการเงิน	- ต้องมีคำรับรองจากผู้ปกครองหรือผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
นักศึกษากู้เงิน กยศ /รอกการอนุมัติทุน	- ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม
การโอนเงิน/การชำระเงินผิดพลาดอันเนื่องมาจากระบบ	- ต้องมีคำรับรองจากผู้เกี่ยวข้อง - ข้อมูลประกอบมีความถูกต้องและเหมาะสม

แนวปฏิบัติในการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W

แนวปฏิบัติในการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W สำหรับนักศึกษา

๑. นักศึกษาสามารถขอถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ในช่วงเวลาตามปฏิทินการศึกษา
๒. นักศึกษา LOGIN เข้าสู่ระบบงานทะเบียนการศึกษาใน WEBSITE www.reg.cmu.ac.th เมนูระบบลงทะเบียน เลือกเมนูสำหรับนักศึกษา
๓. นักศึกษาเลือกเมนูการถอนกระบวนวิชาและเลือกกระบวนวิชาที่ประสงค์จะขอถอน เมื่อเลือกกระบวนวิชาที่ประสงค์จะถอนทั้งหมดแล้ว นักศึกษาต้องกดปุ่ม “คลิกที่นี่เพื่อยืนยันการถอนกระบวนวิชา” จึงจะถือว่านักศึกษาได้ทำการขอถอนครบทุกขั้นตอน นักศึกษาจะได้รับอีเมลยืนยันการถอน และข้อมูลการขอถอนจะถูกส่งไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อพิจารณา การดำเนินการถอนกระบวนวิชาจะสมบูรณ์ เมื่อได้รับการอนุมัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา นักศึกษาต้องติดตามและตรวจสอบผลการพิจารณาจากอาจารย์ที่ปรึกษาภายใน ๕ วันทำการ
๔. ผลการพิจารณาของอาจารย์ที่ปรึกษาอาจเป็น “อนุมัติ” “ไม่อนุมัติ” หรือ “ให้เข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา” หากผลการพิจารณาเป็น
 - “อนุมัติ” หมายถึง การถอนกระบวนวิชาสมบูรณ์ ได้รับอักษรลำดับชั้น W ในวิชานั้นๆ
 - “ไม่อนุมัติ” หมายถึง กระบวนวิชานั้นไม่ได้รับการอนุมัติให้ออน และคำขอลูกยกเลิก
 - “ให้เข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา” หมายถึง อาจารย์ที่ปรึกษาต้องการพบนักศึกษา เพื่อให้คำปรึกษาก่อนให้ผลการพิจารณา อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถเปลี่ยนผลการพิจารณาเป็น “อนุมัติ” หรือ “ไม่อนุมัติ” ภายในระยะเวลาตั้งแต่เริ่มถอนกระบวนวิชาถึง ๕ วันทำการหลังวันสุดท้ายของการถอนกระบวนวิชา หากผลการพิจารณาไม่มีการเปลี่ยนแปลง ถือว่าการถอนกระบวนวิชานั้น ไม่สมบูรณ์ และคำขอลูกยกเลิก นักศึกษาต้องเข้ารับการวัดและประเมินผลตามเงื่อนไขของกระบวนวิชา
๕. หลังจากอาจารย์ที่ปรึกษาให้ความเห็นชอบ อนุมัติการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W แล้ว หากนักศึกษาประสงค์จะยกเลิกการถอนกระบวนวิชานั้น สามารถดำเนินการได้ ตามช่วงเวลาการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ตามปฏิทินการศึกษากำหนด
๖. นักศึกษาสามารถขอถอนกระบวนวิชาซ้ำ กรณีที่อาจารย์ที่ปรึกษาเคยไม่อนุมัติ หรือกรณียกเลิกกระบวนวิชาที่ได้รับอนุมัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาแล้วในช่วงเวลาตามปฏิทินการศึกษา หากอาจารย์ให้ความเห็นภายใน ๕ วันทำการหลังวันสุดท้ายของการถอนกระบวนวิชา ว่า “อนุมัติ” หรือ “ไม่อนุมัติ” ถือเป็นที่สุด

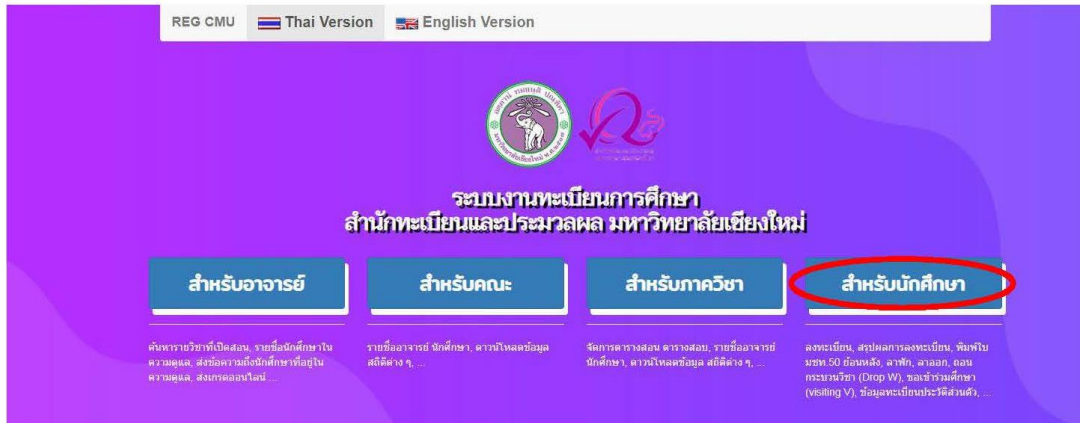
ขั้นตอนการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W

คู่มือ การใช้โปรแกรมการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W สำหรับนักศึกษา

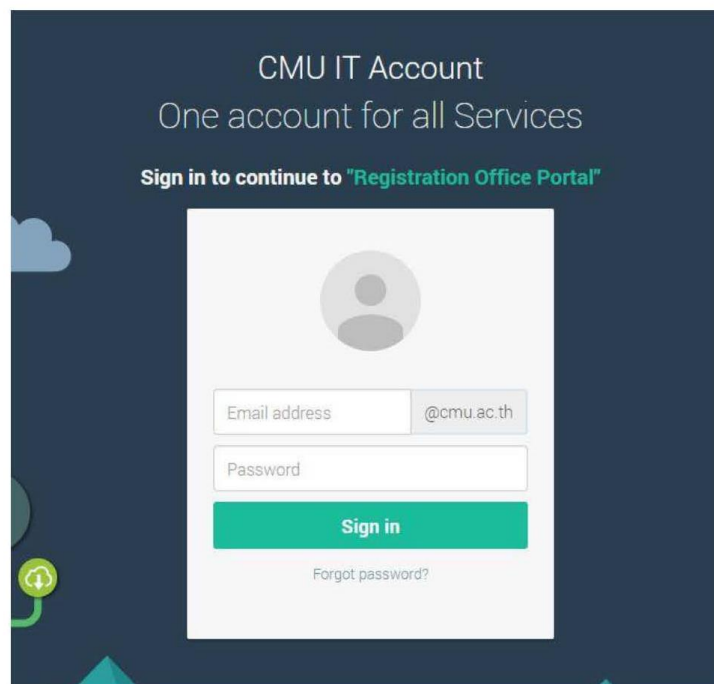
1. หน้าเว็บไซต์สำนักทะเบียนและประมวลผล <https://www.reg.cmu.ac.th>
เลือกรายการ “สำหรับนักศึกษา”

2. เลือกรายการ “ลงทะเบียนภาคการศึกษา...”

๓. เลือกรายการ “สำหรับนักศึกษา”



๔. Login เข้าสู่ระบบลงทะเบียนโดยใช้รหัสผ่านสำหรับอีเมลของมหาวิทยาลัย (IT ACCOUNT @cmu.ac.th)



๕. เลือกรายการ “ถอนกระบวนวิชา (Drop W)”

The screenshot shows the registration office interface. A dropdown menu is open, listing options: 'ข้อมูลส่วนตัว', 'ข้อความจากอาจารย์ที่ปรึกษา, คณบดี, ภาควิชา', 'ผลการเรียน', 'ลาพัก, ลาออก', 'ค่านักเรียนวิชา', 'ลงทะเบียนเรียน', 'ถอนกระบวนวิชา (Drop W)', and 'สรุปผลการลงทะเบียน พิมพ์ มขท.50 ย้อนหลัง พิมพ์ใบเสร็จรับเงิน QR Code'. The 'ถอนกระบวนวิชา (Drop W)' option is circled in red.

๖. เลือกกระบวนวิชาที่ต้องการถอนโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W

The screenshot displays the 'List of enrolled courses 3/2561' page. It includes instructions in Thai and English to choose a course for withdrawal. Below the instructions is a table of enrolled courses. The 'WITHDRAWAL' column for the first course is circled in red.

NO.	COURSE NO	TITLE	LEC/LAB	WITHDRAWAL	REASON	WITHDRAWAL STATUS
1	360100	PLANT PATH IN EVERYDAY LIFE	001 / 000	Request to Withdraw		
2	602102	LIFE AND ALTERNATIVE ENERGY	002 / 000	Request to Withdraw		

๗. เลือกเหตุผลในการถอนและกดยืนยัน “Click to continue”

Confirmation

Course no	Title	Lec/Lab
001201	CRIT READ AND EFFEC WRITE	101 / 000

Reason for your request *

ไม่พึงพอใจกับคะแนนที่ได้รับ / Unsatisfied score on test/exam.

ไม่พึงพอใจกับคะแนนที่ได้รับ / Unsatisfied score on test/exam.
(This message will be delivered to your academic advisor)

I hereby choose to this withdraw this course and acknowledge that the withdrawal is not yet complete.*

[Click to continue](#) x Close

๘. เมื่อนักศึกษาเลือกกระบวนวิชาที่ประสงค์จะขอลอนทั้งหมดแล้ว นักศึกษาต้องกดปุ่ม “คลิกที่นี่เพื่อยืนยันการถอนกระบวนวิชา” จึงจะถือว่านักศึกษาได้ทำการขอลอนครบทุกขั้นตอน

5	057302	BODY CONDITIONING	001 / 000	Request to Withdraw
6	057351	MARTIAL ARTS STUDY	001 / 000	Request to Withdraw
7	100210	TEACHERNESS ETHIC TEACH PROFES	002 / 000	Request to Withdraw
8	100211	CURRICULUM DEVELOPMENT	001 / 000	Request to Withdraw
9	100213	LEARN RES & INTEG TECH LEARN	004 / 000	Request to Withdraw
10	461100	HERBS FOR HEALTH AND BEAUTY	001 / 000	Request to Withdraw

ดำเนินการ น.ศ. ยังไม่ได้คลิกยืนยันการถอนกระบวนวิชา
Warning: You have not yet clicked to confirm the withdrawal request.

[คลิกที่นี่เพื่อยืนยันการถอนกระบวนวิชา](#)
Click here to confirm your request.

* กรุณาใช้งาน mobile หรือ tablet
ใช้คลิกเลือก ชำระค่า หรือรายละเอียดในตารางใบถอนตัว

เมื่อนักศึกษาทำครบทุกขั้นตอนสมบูรณ์แล้ว นักศึกษาจะได้รับอีเมลแจ้งยืนยันการขอลอน และ ข้อมูลกระบวนวิชาที่นักศึกษาขอลอนกระบวนวิชาได้ถูกส่งไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อพิจารณาเรียบร้อยแล้ว (รอ ๕ วันทำการ)

๙. ถ้าผลเป็น “อนุมัติ” นักศึกษาสามารถยกเลิกการขอถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ได้ โดยกดปุ่ม “Click to cancel the approve”

Chiang Mai University.

List of enrolled courses 3/2561
Choose a course(s) that you wish to withdraw.
The following is the guidelines for students, please read through carefully Guidelines
[คลิกเพื่อดูคู่มือในการให้ความเห็นขอการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W สำหรับนักศึกษา](#)
[Student's Guidelines for Course Withdrawal with Grade W via Online System](#)

วันถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ภาคการศึกษาที่ 3/2561 (3 มิถุนายน - 21 มิถุนายน พ.ศ. 2562)
Course withdrawal for summer session/2019 can be done between June 3-21, 2019

NO.	COURSE NO	TITLE	LEC/LAB	WITHDRAWAL	REASON	WITHDRAWAL STATUS
1	360100	PLANT PATH IN EVERYDAY LIFE	001 / 000	Request to Withdraw	ไม่พอใจกับคะแนนที่ได้ Unsatisfied score on test/exam.	Approved Click to cancel the approve

๑๐. ถ้าผลเป็น “ไม่อนุมัติ” นักศึกษาสามารถขอถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ได้อีกครั้งโดยกดปุ่ม “Re-request to Withdraw”

Chiang Mai University.

List of enrolled courses 3/2561
Choose a course(s) that you wish to withdraw.
The following is the guidelines for students, please read through carefully Guidelines
[คลิกเพื่อดูคู่มือในการให้ความเห็นขอการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W สำหรับนักศึกษา](#)
[Student's Guidelines for Course Withdrawal with Grade W via Online System](#)

วันถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ภาคการศึกษาที่ 3/2561 (3 มิถุนายน - 21 มิถุนายน พ.ศ. 2562)
Course withdrawal for summer session/2019 can be done between June 3-21, 2019

NO.	COURSE NO	TITLE	LEC/LAB	WITHDRAWAL	REASON	WITHDRAWAL STATUS
1	360100	PLANT PATH IN EVERYDAY LIFE	001 / 000	Re-request to Withdraw	ไม่พอใจกับคะแนนที่ได้ Unsatisfied score on test/exam.	Disapproved

๑๑. ถ้าผลเป็น “ให้เข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา” นักศึกษาต้องเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา หากนักศึกษาไม่ติดต่อกลับ อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถพิจารณาให้ความเห็นเป็น “อนุมัติ” หรือ “ไม่อนุมัติ” และหากอาจารย์ไม่ดำเนินการให้ความเห็นชอบภายในระยะเวลา ๕ วันทำการหลังวันสุดท้ายของการถอนกระบวนวิชา ถือว่าการถอนกระบวนวิชานั้นไม่สมบูรณ์ ค่าขอถอนกระบวนวิชาถูกยกเลิก และนักศึกษาต้องเข้ารับการวัดและประเมินผลตามเงื่อนไขของกระบวนวิชา

Chiang Mai University

List of enrolled courses 3/2561
Choose a course(s) that you wish to withdraw.
The following is the guidelines for students, please read through carefully Guidelines
 เชมรมผู้ดูแลในการให้ความเห็นขอถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W สำหรับนักศึกษา
 Student's Guidelines for Course Withdrawal with Grade W via Online System

รับถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W ภาคการศึกษาที่ 3/2561 (3 มิถุนายน - 21 มิถุนายน พ.ศ. 2562)
Course withdrawal for summer session/2019 can be done between June 3-21, 2019

NO.	COURSE NO	TITLE	LEC/LAB	WITHDRAWAL	REASON	WITHDRAWAL STATUS
1	360100	PLANT PATH IN EVERYDAY LIFE	001 / 000	Request to Withdraw	ไม่ผ่านในทุกรอบข้อสอบ Unsatified score on testexam.	● See your advisor

๑๒. สิ้นสุดขั้นตอนการถอนกระบวนวิชาโดยได้รับอักษรลำดับชั้น W

แบบที่ 1 ปัญหาพิเศษ

จำนวนหน่วยกิต ทั้งหมด 138 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาพื้นฐานทั่วไป (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้	18			
001101 (ENGL)	3			
001102 (ENGL)	3			
001201 (ENGL)	3			
001228 (ENGL)	3			
*	3			
**	3			
กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค่นวัตกรรม	6			
703103 (MGMT)	3			
***	3			
กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง	6			
140104 (PG)	3			
****	3			

* 204100 , 261111, 953111 ** 176104 , 851100, 888102

*** 201114, 063101, 851103 **** 057139, 154104, 951100

2. หมวดวิชาเฉพาะ (102 หน่วยกิต)

2.1 วิชาแกน (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
127101 (GOV)	3			
206171 (MATH)	3			
208271 (STAT)	3			
701100 (ACC)	3			
วิชากฎหมาย				
*	3			
วิชาแกนเลือก	15			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			

* 176101, 176220

** 154281, 888111, 888121, 888147, 954140, 013103, 126101, 204101, 204102, 702100, 954100 และ กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (0012..) วิชาคณิตศาสตร์ (2062..) วิชาสถิติ (2082..) ระดับ 200 ขึ้นไป ยกเว้นวิชา ENG 001202, 001222, 001223, 001224, 001225, 001226, 001227, 001228, 001229

2.3 หมวดวิชาโท (15 หน่วยกิต) วิชาโทสาขา.....

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

2.2 หมวดวิชาเอก (57 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
751106 (ECON)	3			
751202 (ECON)	3			
751209 (ECON)	3			
751301 (ECON)	3			
751302 (ECON)	3			
751303 (ECON)	3			
751304 (ECON)	3			
751305 (ECON)	3			
751308 (ECON)	3			
751309 (ECON)	3			
751401 (ECON)	3			
751403 (ECON)	3			
751405 (ECON)	3			
751408 (ECON)	3			
751409 (ECON)	3			
เลือกเรียนกระบวนวิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต				
751 (ECON)	3			
751 (ECON)	3			
751 (ECON)	3			
751 (ECON)	3			

3. หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

ค่าเฉลี่ยวิชาเอก

ค่าเฉลี่ยทั้งหมด

แบบที่ 2 สหกิจศึกษา

จำนวนหน่วยกิต ทั้งหมด 135 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาพื้นฐานทั่วไป (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้	18			
001101 (ENGL)	3			
001102 (ENGL)	3			
001201 (ENGL)	3			
001228 (ENGL)	3			
*	3			
**	3			
กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม	6			
703103 (MGMT)	3			
***	3			
กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง	6			
140104 (PG)	3			
****	3			

* 204100 , 261111, 953111 ** 176104 , 851100, 888102
 *** 201114, 063101, 851103 **** 057139, 154104, 951100

2. หมวดวิชาเฉพาะ (99 หน่วยกิต)

2.1 วิชาแกน (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
127101 (GOV)	3			
206171 (MATH)	3			
208271 (STAT)	3			
701100 (ACC)	3			
วิชากฎหมาย				
*	3			
วิชาแกนเลือก	15			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			

* 176101, 176220

** 154281, 888111, 888121, 888147, 954140, 013103, 126101, 204101, 204102, 702100, 954100 และ กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (0012..) วิชาคณิตศาสตร์ (2062..) วิชาสถิติ (2082..) ระดับ 200 ขึ้นไป ยกเว้นวิชา ENG 001202, 001222, 001223, 001224, 001225, 001226, 001227, 001228, 001229

2.3 หมวดวิชาโท (15 หน่วยกิต) วิชาโทสาขา.....

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

3. หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

2.2 หมวดวิชาเอก (54 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
751106 (ECON)	3			
751202 (ECON)	3			
751209 (ECON)	3			
751301 (ECON)	3			
751302 (ECON)	3			
751303 (ECON)	3			
751304 (ECON)	3			
751305 (ECON)	3			
751308 (ECON)	3			
751309 (ECON)	3			
751401 (ECON)	3			
751403 (ECON)	3			
751405 (ECON)	3			
751408 (ECON)	3			
วิชาสหกิจศึกษา				
751449 (ECON)	6			
เลือกเรียนกระบวนวิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
751 (ECON)	3			
751 (ECON)	3			

ค่าเฉลี่ยวิชาเอก

ค่าเฉลี่ยทั้งหมด

แบบที่ 3 ปัญหาพิเศษและสหกิจศึกษา

จำนวนหน่วยกิต ทั้งหมด 138 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาพื้นฐานทั่วไป (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
กลุ่มบุคคลผู้มีความรู้	21			
001101 (ENGL)	3			
001102 (ENGL)	3			
001201 (ENGL)	3			
001228 (ENGL)	3			
009103 (LS)	3			
050100 (HUGE)	3			
*	3			
กลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม	3			
703103 (MGMT)	3			
กลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง	6			
140104 (PG)	3			
**	3			

* 204100 , 261111, 953111

** 011100, 201111

2. หมวดวิชาเฉพาะ (102 หน่วยกิต)

2.1 วิชาแกน (30 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
127101 (GOV)	3			
206171 (MATH)	3			
208271 (STAT)	3			
701100 (ACC)	3			
วิชากฎหมาย				
*	3			
วิชาแกนเลือก	15			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			
**	3			

* 176101, 176220

** 154281, 888111, 888121, 888147, 954140, 013103, 126101, 204101, 204102, 702100, 954100 และ กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (0012..) วิชาคณิตศาสตร์ (2062..) วิชาสถิติ (2082..) ระดับ 200 ขึ้นไป ยกเว้นวิชา ENG 001202, 001222, 001223, 001224, 001225, 001226, 001227, 001228, 001229

2.3 หมวดวิชาโท (15 หน่วยกิต) วิชาโทสาขา.....

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

2.2 หมวดวิชาเอก (57 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3
751106 (ECON)	3			
751202 (ECON)	3			
751209 (ECON)	3			
751301 (ECON)	3			
751302 (ECON)	3			
751303 (ECON)	3			
751304 (ECON)	3			
751305 (ECON)	3			
751308 (ECON)	3			
751309 (ECON)	3			
751401 (ECON)	3			
751403 (ECON)	3			
751405 (ECON)	3			
751408 (ECON)	3			
751409 (ECON)	3			
วิชาสหกิจศึกษา				
751449 (ECON)	6			
เลือกเรียนกระบวนวิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
751 (ECON)	3			
751 (ECON)	3			

3. หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)

รหัสกระบวนวิชา	หน่วย กิต	ลำดับชั้นครั้งที่		
		1	2	3

ค่าเฉลี่ยวิชาเอก

ค่าเฉลี่ยทั้งหมด

Contact /ช่องทางในการติดต่อ

Academic Affairs and Student Development Section

งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพการศึกษา.....

Undergraduate Division/งานหลักสูตรปริญญาตรี

- Regular Programme /ภาคปกติ (053) 942213
- International Programme /นานาชาติ (053) 942213
- Double Degree Programmes /โครงการหลักสูตรควบสองปริญญา (053) 942252

Graduate Division/งานหลักสูตรปริญญาโท

- Regular Programme /ภาคปกติ (053) 942251
- International Programme /นานาชาติ..... (053) 942251

Doctoral Division/งานหลักสูตรปริญญาเอก

- International Programme /นานาชาติ (053) 942252

Learning through Activities Section /งานการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม (053) 942250

Student Development Section /งานพัฒนานักศึกษา (053) 942249

Cooperative Education Section /งานสหกิจศึกษา (053) 942252

Head of Academic Affairs and Student Development Section /
หัวหน้างานบริการการศึกษาย (053) 942212

Fax /โทรสาร (053) 942202



งานบริการการศึกษา คณะเศรษฐศาสตร์ บช.



@ECONCMU



WWW.ECON.CMU.AC.TH