



ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี ระบบปกติ

คณะ : คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

หลักสูตร : ภาษาอังกฤษ

1 รายวิชาศึกษาทั่วไป หน่วยกิตต่ำสุด : 30

1.1 กลุ่มภาษาอังกฤษ หน่วยกิตต่ำสุด : 8

1.1.1 กลุ่มภาษาอังกฤษบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0021001 | Fundamental English ภาษาอังกฤษพื้นฐาน | 2 (2-0-4) |

1.1.2 กลุ่มภาษาอังกฤษเลือกเรียน หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0021002 | Listening and Speaking English for Daily-Life Communication การฟังและการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0021003 | Reading and Writing English for Daily-Life Communication การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0021004 | English for Academic Purposes ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ | 2 (2-0-4) |
| 0021005 | English for Career Preparation ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมพร้อมในการประกอบอาชีพ | 2 (2-0-4) |

1.2 กลุ่มภาษาไทย หน่วยกิตต่ำสุด : 4

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|---|-----------|
| 0022001 | Thai Language and Aesthetics ภาษาไทยกับสุนทรียภาพ | 2 (2-0-4) |
| 0022002 | Thai for Academic Purposes ภาษาไทยเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ | 2 (2-0-4) |
| 0022003 | Thai in Social and Cultural Contexts ภาษาไทยในบริบททางสังคมและวัฒนธรรม | 2 (2-0-4) |
| 0022004 | Thai for Communication ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร | 2 (2-0-4) |
| 0022005 | Reading for Life-Quality Development การอ่านเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |

1.3 กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|---|-----------|
| 0023001 | Man and Civilization มนุษย์และอารยธรรม | 2 (2-0-4) |
| 0023002 | Man and Society | 2 (2-0-4) |



1.3 กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| | มนุษย์กับสังคม | |
|---------|------------------------------------|-----------|
| 0023003 | Isan Civilization | 2 (2-0-4) |
| | อารยธรรมอีสาน | |
| 0023004 | Man and Religion | 2 (2-0-4) |
| | มนุษย์กับศาสนา | |
| 0023005 | Life in Modern World | 2 (2-0-4) |
| | ชีวิตในโลกสมัยใหม่ | |
| 0023006 | Reasoning and Morality | 2 (2-0-4) |
| | การใช้เหตุผลและจริยธรรม | |
| 0023007 | Arts and Life-Quality Development | 2 (2-0-4) |
| | ศิลปะกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต | |
| 0023008 | Buddhism and Living | 2 (2-0-4) |
| | พุทธศาสนากับการดำรงชีวิต | |
| 0023009 | Household Finance and Accounting | 2 (2-0-4) |
| | การเงินและการบัญชีในครัวเรือน | |
| 0023010 | World Business | 2 (2-0-4) |
| | ธุรกิจการค้าโลก | |
| 0023011 | Accounting and Business Management | 2 (2-0-4) |
| | การบัญชีและการจัดการธุรกิจ | |
| 0023012 | Art of Living in Society | 2 (2-0-4) |
| | ศิลปะการดำเนินชีวิตในสังคม | |
| 0023013 | Thai Cultural Heritage | 2 (2-0-4) |
| | มรดกวัฒนธรรมไทย | |
| 0023014 | Ethics | 2 (2-0-4) |
| | จริยศาสตร์ | |
| 0023015 | Law in Daily Life | 2 (2-0-4) |
| | กฎหมายในชีวิตประจำวัน | |
| 0023016 | Psychology in Modern Life Styles | 2 (2-0-4) |
| | จิตวิทยาในลifestylesชีวิตยุคใหม่ | |
| 0023017 | Music and Life | 2 (2-0-4) |
| | ดนตรีกับชีวิต | |
| 0023018 | Creative Thinking | 2 (2-0-4) |
| | การคิดเชิงสร้างสรรค์ | |
| 0023019 | Man and Learning | 2 (2-0-4) |
| | มนุษย์กับการเรียนรู้ | |



1.3 กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| | | |
|---------|--|-----------|
| 0023020 | ASEAN Languages and Cultures ภาษาและวัฒนธรรมอาเซียน | 2 (2-0-4) |
| 0023021 | Art Appreciation ศิลปะวิจิตร | 2 (2-0-4) |

1.4 กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0024001 | Science and Technology for Natural Resources and Environmental Management วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | 2 (2-0-4) |
| 0024002 | Science Technology and Local Wisdom วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น | 2 (2-0-4) |
| 0024003 | Science and Technology for Life-Quality Development วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0024004 | Sustainable Management of Agricultural Food and Energy การจัดการอาหารและพลังงานทางการเกษตรอย่างยั่งยืน | 2 (2-0-4) |
| 0024005 | Scientific Literacy in Globalized Society การรู้วิทยาศาสตร์ในสังคมโลกาภิวัตน์ | 2 (2-0-4) |
| 0024006 | Biodiversity and Local Wisdom ความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น | 2 (2-0-4) |
| 0024007 | Global Warming and Climate Change สภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | 2 (2-0-4) |

1.5 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0025001 | Consumption in Daily-life การบริโภคในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0025002 | Health Care and Management การดูแลและการจัดการสุขภาพ | 2 (2-0-4) |
| 0025003 | Physical Exercise and Recreation การออกกำลังกายและนันทนาการ | 2 (2-0-4) |
| 0025004 | Sex Education and Adolescent's life เพศศึกษากับชีวิตในวัยรุ่น | 2 (2-0-4) |
| 0025005 | Health for Life สุขภาพเพื่อชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0025006 | Drug in Daily-life ยาในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |

1.6 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2



1.6 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0026001 | Concepts of Sciences and Philosophy แนวคิดทางวิทยาศาสตร์กับปรัชญา | 2 (2-0-4) |
| 0026002 | Personality Development การพัฒนาบุคลิกภาพ | 2 (2-0-4) |
| 0026003 | Collaborative Learning for Community Development การเรียนรู้ร่วมกันเพื่อการพัฒนาชุมชน | 2 (2-0-4) |
| 0026004 | Sufficiency Economy Philosophy ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง | 2 (2-0-4) |
| 0026005 | Information and Communication Technology for Life-long Learning เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0026006 | Civic Education พลเมืองศึกษา | 2 (2-0-4) |
| 0026007 | Student Development การพัฒนานิสิต | 2 (2-0-4) |
| 0026008 | New Age Information Management in Daily-life การจัดการสารสนเทศยุคใหม่ในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0026009 | Overview of Integrated Agriculture เกษตรผสมผสานปริทัศน์ | 2 (2-0-4) |
| 0026010 | Overseas Experience ประสบการณ์ต่างประเทศ | 4 (2-4-6) |
| 0026011 | Table Tennis เทเบิลเทนนิส | 1 (1-1-1) |
| 0026012 | Rhythmic Activities กิจกรรมเข้าจังหวะ | 1 (1-1-1) |
| 0026013 | Takraw and Sepak Takraw ตะกร้อและเซปักตะกร้อ | 1 (1-1-1) |
| 0026014 | Modern Dance โมเดิร์นแดนซ์ | 1 (1-1-1) |
| 0026015 | Minor Games เกมเบ็ดเตล็ด | 1 (1-1-1) |
| 0026016 | Body Conditioning การบริหารกาย | 1 (1-1-1) |
| 0026017 | Wrestling มวยปล้ำ | 1 (1-1-1) |



1.6 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| | | |
|---------|-------------------------------|-----------|
| 0026018 | Aikido ไอคิโด | 1 (1-1-1) |
| 0026019 | Ballroom Dance ลีลาศ | 1 (1-1-1) |
| 0026020 | Hockey ฮอกกี | 1 (1-1-1) |
| 0026021 | Softball ซอฟท์บอล | 1 (1-1-1) |
| 0026022 | Handball แฮนด์บอล | 1 (1-1-1) |
| 0026023 | Archery ยิงธนู | 1 (1-1-1) |
| 0026024 | Golf กอล์ฟ | 1 (1-1-1) |
| 0026025 | Bowling โบว์ลิง | 1 (1-1-1) |
| 0026026 | Bicycling จักรยาน | 1 (1-1-1) |
| 0026027 | Weight Lifting ยกน้ำหนัก | 1 (1-1-1) |
| 0026028 | Fencing ดาบสากล | 1 (1-1-1) |
| 0026029 | Diving กระโดดน้ำ | 1 (1-1-1) |
| 0026030 | Water Polo โปโลน้ำ | 1 (1-1-1) |
| 0026031 | Aerobic Dance แอโรบิกแดนซ์ | 1 (1-1-1) |
| 0026032 | Latin Dance ลาตินแดนซ์ | 1 (1-1-1) |
| 0026033 | Track and Field กรีฑา | 1 (1-1-1) |
| 0026034 | Swimming ว่ายน้ำ | 1 (1-1-1) |
| 0026035 | Basketball | 1 (1-1-1) |



1.6 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| | | |
|---------|---------------------------------------|-----------|
| | บาสเกตบอล | |
| 0026036 | Rugby Football | 1 (1-1-1) |
| | รักบี้ฟุตบอล | |
| 0026037 | Football | 1 (1-1-1) |
| | ฟุตบอล | |
| 0026038 | Volleyball | 1 (1-1-1) |
| | วอลเลย์บอล | |
| 0026039 | Gymnastics | 1 (1-1-1) |
| | ยิมนาสติก | |
| 0026040 | Tennis | 1 (1-1-1) |
| | เทนนิส | |
| 0026041 | Badminton | 1 (1-1-1) |
| | แบดมินตัน | |
| 0026042 | Boxing | 1 (1-1-1) |
| | มวยสากล | |
| 0026043 | Thai Boxing | 1 (1-1-1) |
| | มวยไทย | |
| 0026044 | Judo | 1 (1-1-1) |
| | ยูโด | |
| 0026045 | Sword and Pole Fighting | 1 (1-1-1) |
| | กระบี่กระบอง | |
| 0026046 | Martial Arts | 1 (1-1-1) |
| | ศิลปะการป้องกันตัว | |
| 0026047 | Body Sculpting | 1 (1-1-1) |
| | การเสริมสร้างร่างกายเพื่อสุขภาพ | |
| 0026048 | Yoga For Healthcare | 1 (1-1-1) |
| | โยคะเพื่อสุขภาพ | |
| 0026049 | Kickbox Aerobic | 1 (1-1-1) |
| | คิกบ็อกแอโรบิค | |
| 0026050 | Stretch and Flexibility for Health | 1 (1-1-1) |
| | การเหยียดยืดและความอ่อนตัวเพื่อสุขภาพ | |

1.7 วิชาเลือกกลุ่มมนุษยศาสตร์ฯ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 10

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|----------------------|-----------|
| 0023001 | Man and Civilization | 2 (2-0-4) |
| | มนุษย์และอารยธรรม | |



1.7 วิชาเลือกกลุ่มมนุษยศาสตร์ฯ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 10

| | | |
|---------|---|-----------|
| 0023002 | Man and Society มนุษย์กับสังคม | 2 (2-0-4) |
| 0023003 | Isan Civilization อารยธรรมอีสาน | 2 (2-0-4) |
| 0023004 | Man and Religion มนุษย์กับศาสนา | 2 (2-0-4) |
| 0023005 | Life in Modern World ชีวิตในโลกสมัยใหม่ | 2 (2-0-4) |
| 0023006 | Reasoning and Morality การใช้เหตุผลและจริยธรรม | 2 (2-0-4) |
| 0023007 | Arts and Life-Quality Development ศิลปะกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0023008 | Buddhism and Living พุทธศาสนากับการดำรงชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0023009 | Household Finance and Accounting การเงินและการบัญชีในครัวเรือน | 2 (2-0-4) |
| 0023010 | World Business ธุรกิจการค้าโลก | 2 (2-0-4) |
| 0023011 | Accounting and Business Management การบัญชีและการจัดการธุรกิจ | 2 (2-0-4) |
| 0023012 | Art of Living in Society ศิลปะการดำเนินชีวิตในสังคม | 2 (2-0-4) |
| 0023013 | Thai Cultural Heritage มรดกวัฒนธรรมไทย | 2 (2-0-4) |
| 0023014 | Ethics จริยศาสตร์ | 2 (2-0-4) |
| 0023015 | Law in Daily Life กฎหมายในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0023016 | Psychology in Modern Life Styles จิตวิทยาในสื่่วชีวิตยุคใหม่ | 2 (2-0-4) |
| 0023017 | Music and Life ดนตรีกับชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0023018 | Creative Thinking การคิดเชิงสร้างสรรค์ | 2 (2-0-4) |
| 0023019 | Man and Learning | 2 (2-0-4) |



1.7 วิชาเลือกกลุ่มมนุษยศาสตร์ฯ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 10

มนุษย์กับการเรียนรู้

| | | |
|---------|--|-----------|
| 0023020 | ASEAN Languages and Cultures ภาษาและวัฒนธรรมอาเซียน | 2 (2-0-4) |
| 0023021 | Art Appreciation ศิลป์วิจิตร | 2 (2-0-4) |
| 0024001 | Science and Technology for Natural Resources and Environmental Management วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | 2 (2-0-4) |
| 0024002 | Science Technology and Local Wisdom วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น | 2 (2-0-4) |
| 0024003 | Science and Technology for Life-Quality Development วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0024004 | Sustainable Management of Agricultural Food and Energy การจัดการอาหารและพลังงานทางการเกษตรอย่างยั่งยืน | 2 (2-0-4) |
| 0024005 | Scientific Literacy in Globalized Society การรู้วิทยาศาสตร์ในสังคมโลกาภิวัตน์ | 2 (2-0-4) |
| 0024006 | Biodiversity and Local Wisdom ความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น | 2 (2-0-4) |
| 0024007 | Global Warming and Climate Change สภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | 2 (2-0-4) |
| 0025001 | Consumption in Daily-life การบริโภคในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |
| 0025002 | Health Care and Management การดูแลและการจัดการสุขภาพ | 2 (2-0-4) |
| 0025003 | Physical Exercise and Recreation การออกกำลังกายและนันทนาการ | 2 (2-0-4) |
| 0025004 | Sex Education and Adolescent's life เพศศึกษากับชีวิตในวัยรุ่น | 2 (2-0-4) |
| 0025005 | Health for Life สุขภาพเพื่อชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0025006 | Drug in Daily-life ยาในชีวิตประจำวัน | 2 (2-0-4) |

2 หมวดวิชาเอกและวิชาพื้นฐานเฉพาะด้าน หน่วยกิตต่ำสุด : 96

2.1 วิชาพื้นฐานเฉพาะด้าน หน่วยกิตต่ำสุด : 15

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|-----------------------------|-----------|
| 0105103 | English Structure and Usage | 3 (3-0-6) |



2.1 วิชาพื้นฐานเฉพาะด้าน หน่วยกิตต่ำสุด : 15

โครงสร้างและการใช้ภาษาอังกฤษ

0105104 Reading Techniques 3 (3-0-6)

หลักการอ่าน

0105105 Basic English Conversation 3 (2-2-6)

การสนทนาภาษาอังกฤษเบื้องต้น

0105203 Introduction to English and American Cultures 3 (3-0-6)

พื้นฐานทางวัฒนธรรมอังกฤษและอเมริกัน

0105204 English Phonetics and Phonology 3 (3-0-6)

สัทศาสตร์และระบบเสียงภาษาอังกฤษ

2.2 วิชาเอกบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 33

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|--|-----------|
| 0105205 | English Conversation and Presentation การสนทนาและการนำเสนอ | 3 (2-2-4) |
| 0105206 | English Conversation and Explanation การสนทนาและการอธิบาย | 3 (2-2-4) |
| 0105207 | Analytical Reading การอ่านเชิงวิเคราะห์ | 3 (3-0-6) |
| 0105208 | Paragraph Writing การเขียนอนุเฉท | 3 (3-0-6) |
| 0105305 | Narrative and Descriptive Composition การเขียนเรียงความแบบเล่าเรื่องและพรรณนา | 3 (3-0-6) |
| 0105306 | Basic Translation การแปลเบื้องต้น | 3 (3-0-6) |
| 0105307 | Introduction to Prose ร้อยแก้วเบื้องต้น | 3 (3-0-6) |
| 0105308 | Introduction to Poetry ร้อยกรองเบื้องต้น | 3 (3-0-6) |
| 0105309 | Report and Discussion การรายงานและการอภิปราย | 3 (2-2-6) |
| 0105310 | Critical Reading การอ่านเชิงวิจารณ์ | 3 (3-0-6) |
| 0105401 | English Senior Project โครงการภาษาอังกฤษ | 3 (0-6-6) |

2.3 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 30

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|---------|----------|
|----------|---------|----------|



2.3 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 30

| | | |
|---------|---|-----------|
| 0105311 | Poetry บทกวีนิพนธ์ | 3 (3-0-6) |
| 0105209 | English Structural Practice and Analysis การฝึกและวิเคราะห์โครงสร้างภาษาอังกฤษ | 3 (3-0-6) |
| 0105312 | Drama บทละคร | 3 (3-0-6) |
| 0105313 | Analysis of Advanced English Structure การวิเคราะห์โครงสร้างภาษาอังกฤษระดับสูง | 3 (3-0-6) |
| 0105314 | English for Business ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจ | 3 (3-0-6) |
| 0105315 | English for Tourism ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว | 3 (2-2-4) |
| 0105402 | Strategic Reading การฝึกทักษะการอ่าน | 3 (3-0-6) |
| 0105403 | Expository and Argumentative Composition การเขียนเรียงความแบบอธิบายและโต้แย้ง | 3 (3-0-6) |
| 0105404 | Critical Review การเขียนเชิงวิจารณ์ | 3 (3-0-6) |
| 0105405 | Academic Writing การเขียนเชิงวิชาการ | 3 (3-0-6) |
| 0105406 | Advanced Translation การแปลระดับสูง | 3 (3-0-6) |
| 0105407 | Children's Literature วรรณกรรมสำหรับเด็ก | 3 (3-0-6) |
| 0105408 | Contemporary Literature วรรณกรรมร่วมสมัย | 3 (3-0-6) |
| 0105409 | Comparative Literature วรรณกรรมเปรียบเทียบ | 3 (3-0-6) |
| 0105410 | Literary Criticism วรรณคดีวิจารณ์ | 3 (3-0-6) |
| 0105411 | Philosophy and Literature ปรัชญาและวรรณคดี | 3 (3-0-6) |
| 0105412 | Independent Study in Literature การศึกษาค้นคว้าอิสระในหัวข้อวรรณคดี | 3 (3-0-6) |
| 0105413 | English Short Stories and Novels | 3 (3-0-6) |



2.3 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 30

เรื่องสั้นและนวนิยายอังกฤษ

0105414 American Short Stories and Novels 3 (3-0-6)

เรื่องสั้นและนวนิยายอเมริกัน

0105415 English Drama 3 (3-0-6)

บทละครอังกฤษ

0105416 American Drama 3 (3-0-6)

บทละครอเมริกัน

0105417 Shakespearean Drama 3 (3-0-6)

บทละครเชกสเปียร์

0105418 English Poetry 3 (3-0-6)

กวีนิพนธ์อังกฤษ

0105419 American Poetry 3 (3-0-6)

กวีนิพนธ์อเมริกัน

0105420 English for Journalism 3 (3-0-6)

ภาษาอังกฤษสำหรับการหนังสือพิมพ์

0105421 Business Translation 3 (3-0-6)

การแปลเพื่อธุรกิจ

0105422 Literary Translation 3 (3-0-6)

การแปลวรรณกรรม

0105423 Spontaneous Translation 3 (3-0-6)

การแปลแบบล่าม

0105424 Teaching English as a Foreign Language 3 (3-0-6)

การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ

3 วิชาโท หน่วยกิตต่ำสุด : 18

4 หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิตต่ำสุด : 9

5 วิชาเลือกเพิ่มเติม หน่วยกิตต่ำสุด : 2