**3.1 หลักสูตร**

**3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร** **132 หน่วยกิต**

**3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร**

1. **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต**
* กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต
* กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต
* กลุ่มวิชาภาษา 12 หน่วยกิต
* กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ 6 หน่วยกิต
1. **หมวดวิชาเฉพาะ 96 หน่วยกิต**
* กลุ่มวิชาแกน 21 หน่วยกิต
* กลุ่มวิชาเอก 60 หน่วยกิต
* กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 15 หน่วยกิต
1. **หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต**

**3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร**

**1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต**

**กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต
 หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
เลือก 2 จากรายวิชาต่อไปนี้**

กช 321 เศรษฐกิจพอเพียงและการพัฒนาที่ยั่งยืน 3 (2-2-5)

CM 321 Sufficiency Economy and Sustainable Development

ศท 021 สังคมศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 3 (3-0-6)

GE 021 Social Sciences in Everyday Life

ศท 022 อารยธรรมโลก 3 (3-0-6)

GE 022 World Civilization

ศท 104 มนุษย์และสิ่งแวดล้อม 3 (3-0-6)

GE 104 Man and Environment

ศท 302 สังคมและวัฒนธรรมไทย 3 (3-0-6)

GE 302 Thai Society and Culture

ศศ 101 เศรษฐศาสตร์เพื่อชีวิตประจำวันและการประกอบการ 3 (3-0-6) EC 101 Economics in Daily Life and Operations

 **หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)**

**กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต
เลือก 2 จากรายวิชาต่อไปนี้**

ศท 011 มนุษย์กับความงามทางศิลปะ 3 (3-0-6)

GE 011 Man and Arts Appreciation

ศท 012 จิตวิทยากับพฤติกรรมมนุษย์ 3 (3-0-6)

GE 012 Psychology and Human Behavior

ศท 013 สุขภาพเพื่อการดำรงชีวิต 3 (2-2-5)

GE 013 Health for Life

ศท 180 ศิลปะกับความคิดสร้างสรรค์ 3 (1-4-4)

GE 180 Art and Creative Thinking

ศท 304 ศาสตร์และศิลป์แห่งปัญญาชน 3 (2-2-5)

GE 304 Liberal Art of Intellectuals

ศท 305 ประวัติศาสตร์และการพัฒนาของล้านนา 3 (3-0-6)

GE 305 History and Development of Lanna

**กลุ่มวิชาภาษา 12 หน่วยกิต**

ศท 031 การใช้ภาษาไทย 3 (2-2-5)

GE 031 Thai Language Usage

ศท 141 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 3 (2-2-5)

GE 141 Fundamental English 1

ศท 142 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 3 (2-2-5)

GE 142 Fundamental English 2

ศท 245 ภาษาอังกฤษเชิงสังคมศาสตร์ 1 3 (2-2-5)

GE 245 English for Social Science 1

**กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ 6 หน่วยกิต**

ผษ 101 เกษตรเพื่อชีวิต 3 (3-0-6)

AP 101 Agriculture for Life

**เลือก 1 รายวิชาจากรายวิชาต่อไปนี้**

ศท 014 การสืบค้นสารนิเทศเพื่อการศึกษา 3 (2-2-5)

GE 014 Information Searching for Academic Study

วท 101 วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต 3 (2-2-5)

SC 101 Science for Life

 **หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)**

วท 102 การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (2-2-5)

SC 102 Development of Science and Technology

**วอ** 101 **วิศวกรรมเบื้องต้นในชีวิตประจำวัน**  3 (3-0-6)

EI 101 Basic Engineering in Daily Life

 **วอ** 102 **นานาสาระเกี่ยวกับอาหารและยา** 3 (3-0-6)

 EI 102 General Aspects of Food and Drug

พง 100 พลังงานสำหรับชีวิตประจำวัน 3 (3-0-6)
 RE 100 Energy for Daily Life

**2) หมวดวิชาเฉพาะ** 96 **หน่วยกิต**

**2.1** กลุ่ม**วิชาแกน 21 หน่วยกิต**
 ศอ 111 การฟังและพูดภาษาอังกฤษเบื้องต้น 3 (**2**-**2**-**5**)

EN 111 Basic English Listening and Speaking

ศอ 121 การอ่านภาษาอังกฤษเบื้องต้น 3 (**2**-**2**-**5**)

EN 121 Basic English Reading

ศอ 131 การเขียนภาษาอังกฤษเบื้องต้น 3 (**2-2-5**)

EN 131 Basic English Writing

ศอ 241 เสียงและระบบเสียงภาษาอังกฤษ 3 (**2-2-5**)

EN 241 English Sounds and Sound System

ศอ 242 ภาษาศาสตร์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EN 242 Introduction to English Linguistics

ศอ 251 บันเทิงคดีเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EN 251 Introduction to Fiction

ศอ 252 กวีนิพนธ์เบื้องต้น 3 (3-0-6)

EN 252 Introduction to Poetry

**2.2 กลุ่มวิชาเอก 60 หน่วยกิต**

ศอ 112 การฟังและพูดภาษาอังกฤษในนานาบริบท 3 (**2**-**2**-**5**)

EN 112 English Listening and Speaking in Different Contexts

ศอ 213 การนำเสนองานและอภิปรายเป็นภาษาอังกฤษ 3 (**2-2-5**)

EN 213 Presentation and Discussion in English

ศอ 232 การเขียนภาษาอังกฤษระดับย่อหน้า 3 (**2-2-5**)

EN 232 English Paragraph Writing

ศอ 261 การแปลเบื้องต้น 3 (**2-2-5**)

EN 261 Basic Translation

**หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)**

ศอ 322 การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิพากษ์ 3 (**2-2-5**)

EN 322 Critical Reading in English

ศอ 333 การเขียนความเรียงภาษาอังกฤษ 3 (**2-2-5**)

EN 333 English Essay Writing

ศอ 343 ภาษาในบริบท 3 (**2-2-5**)

EN 343 Language in Context

ศอ 344 นานาภาษาอังกฤษ 3 (**2**-**2**-**5**)

EN 344 World Englishes

ศอ 353 บทละครภาษาอังกฤษ 3 (**2-2-5**)

EN 353 Drama in English

ศอ 362 การแปลเพื่อการสื่อสาร 3 (**2-2-5**)

EN 362 Translation for Communication

ศอ 371 ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการบริการ 3 (**2-2-5**)

EN 371 English for Hotel and Hospitality

ศอ 372 ภาษาอังกฤษเพื่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยว 3 (**2-2-5**)

EN 372 English for Tourism Industry

ศอ 373 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ 3 (2-2-5)

EN 373 English for Business Communication

ศอ 445 ภาษาและการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม 3 (**2-2-5)**

EN 445 Language and Cross-Cultural Communication ศอ 474 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจการบิน 3 (2-2-5)

EN 474 English for Airline Business

ศอ 475 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารมวลชน 3 (2-2-5)

EN 475 English for Mass Communication

ศอ 476 ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมประกอบอาชีพ 3 (2-2-5)

EN 476 English for Future Careers

**และเลือก 1 รายวิชา จากรายวิชาต่อไปนี้**

ศป 497 สหกิจศึกษา หรือ 9 (ปฏิบัติไม่น้อย
LE 497 Co-operative Education กว่า 16 สัปดาห์)

ศป 498 การเรียนรู้อิสระ หรือ 9 (ปฏิบัติไม่น้อย

LE 498 Independent Study กว่า 16 สัปดาห์)

ศป 499 การศึกษา หรือ ฝึกงาน หรือ ฝึกอบรมต่างประเทศ 9 (ปฏิบัติไม่น้อย

LE 499 Overseas Study, Training or Internship กว่า 16 สัปดาห์)

 **หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)**

**2.3 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 15 หน่วยกิต**

กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศแบ่งออกเป็น 3 กลุ่มวิชาต่อไปนี้ โดยให้นักศึกษาเลือกเรียนกลุ่มใด กลุ่มหนึ่งเพียงกลุ่มเดียว

**2.3.1 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ 15 หน่วยกิต**

ศอ 201 การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ 3 (2-2-5)

EN 201 English Reading and Writing for Specific Purposes

ศอ 214 การพูดในที่ชุมชน 3 (2-2-5)

EN 214 Public Speaking

ศอ 302 ภาษาอังกฤษผ่านละคร 3 (2-2-5)

EN 302 English through Drama

ศอ 363 การแปลผลงานสร้างสรรค์ 3 (2-2-5)

EN 363 Translation of Creative Works

ศอ 403 เสวนาหัวข้อคัดสรรภาษาอังกฤษ 3 (2-2-5)

EN 403 English Colloquium on Selected Topics

**2.3.2 กลุ่มวิชาภาษาจีน 15 หน่วยกิต**

ศป 160 ภาษาจีนขั้นต้น 1 3 (2-2-5)

LR 160 Basic Chinese Language 1

ศป 161 ภาษาจีนขั้นต้น 2 3 (2-2-5)

LR 161 Basic Chinese Language 2

ศป 235 ภาษาจีนเพื่อการสนทนาและการสื่อสาร 1 3 (2-2-5)

LR 235 Chinese for Conversation and Communication 1

ศป 236 ภาษาจีนเพื่อการสนทนาและการสื่อสาร 2 3 (2-2-5)

LR 236 Chinese for Conversation and Communication 2

ศป 237 ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 1 3 (2-2-5)

LR 237 Chinese for Tourism 1

ศป 239 ภาษาจีนธุรกิจ 3 (2-2-5)

LR 239 Chinese Language for Business

**2.3.3 กลุ่มวิชาภาษาญี่ปุ่น 15 หน่วยกิต**

ศป 150 ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1 3 (2-2-5)

LR 150 Basic Japanese Language 1

ศป 151 ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2 3 (2-2-5)

LR 151 Basic Japanese Language 2

**หน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)**

ศป 230 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสนทนาและการสื่อสาร 1 3 (2-2-5)

LR 230 Japanese Language for Conversation and Communication 1

ศป 231 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสนทนาและการสื่อสาร 2 3 (2-2-5)

LR 231 Japanese Language for Conversation and Communication 2

ศป 232 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว 1 3 (2-2-5) LR 232 Japanese for Tourism 1

ศป 234 ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 3 (2-2-5)

LR 234 Business Japanese Language

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต