

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	137 หน่วยกิต
โครงสร้างหลักสูตร	
(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	32 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	15 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม	2 หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
- วิชาแกน	24 หน่วยกิต
- วิชาเอก ไม่น้อยกว่า	60 หน่วยกิต
เอกบังคับ	48 หน่วยกิต
เอกเลือก ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
- วิชาโท ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

## กระบวนวิชา

<b>1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป</b>	<b>32 หน่วยกิต</b>
<b>General Education</b>	<b>32 Credits</b>
<b>1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร</b>	<b>15 หน่วยกิต</b>
<b>Language and Communication</b>	<b>15 Credits</b>
001101 ม.อ. 101 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-0-6)
ENGL 101 Fundamental English 1	
001102 ม.อ. 102 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
ENGL 102 Fundamental English 2	
001201 ม.อ.201 การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียน อย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
ENGL 201 Critical Reading and Effective Writing	
001223 ม.อ.223 ภาษาอังกฤษสำหรับมนุษยศาสตร์ และการสื่อสารมวลชน	3(3-0-6)
ENGL 223 English for Humanities and Mass Communication	
050100 ม.ศท.100 การใช้ภาษาไทย	3(3-0-6)
HUGE100 Usage of the Thai Language	
<b>1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>	<b>6 หน่วยกิต</b>
<b>Humanities and Social Sciences</b>	<b>6 Credits</b>
050111 ม.ศท.111 มนุษย์กับการแสวงหาความรู้	3(3-0-6)
HUGE 111 Man and Quest for Knowledge	
หรือ 050113 ม.ศท.113 ท้องถิ่นและโลกาภิวัตน์	3(3-0-6)
HUGE 113 Localism and Globalization	
<b>และเลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากกระบวนวิชาต่อไปนี้</b>	
<b>And choose 3 credits from the followings</b>	
057136 ศ.ล. 136 กีฬา สุขภาพ สมรรถภาพและการพัฒนาคุณภาพชีวิต	3(3-0-6)
EDPE 136 Sport, Health, Fitness and Wellness Development	
109115 วจ.ศป.115 ชีวิตกับสุนทรียะ	3(3-0-6)
FAGE 115 Life and Aesthetics	

140104 ร.ท.104	การเป็นพลเมือง	3(3-0-6)
PG 104	Citizenship	
159100 ส.สม.100	โลกสมัยใหม่ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
SA 100	Modern World in Everyday Life	
176100 น.ศท.100	กฎหมายและโลกสมัยใหม่	3(3-0-6)
LAGE 100	Law and Modern World	
703103 บธ.กจ.103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น	3(3-0-6)
MGMT 103	Introduction to Entrepreneurship and Business	
851103 สม. 103	ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ	3(3-0-6)
MC 103	Life and Society through Media	

### 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

9 หน่วยกิต

#### Science and Mathematics

9 Credits

208101 ว.สถ. 101	สถิติสำหรับการดำรงชีวิตและการทำงาน	3(2-2-5)
STAT 101	Statistics for Everyday Life and Work	

และเลือกเรียน 6 หน่วยกิตจากกระบวนวิชาต่อไปนี้

And choose 6 credits from the followings

201100 ว.วท.100	วิทยาศาสตร์บูรณาการ	3(3-0-6)
SC 100	Integrated Science	
201110 ว.วท. 110	คณิตศาสตร์บูรณาการ	3(3-0-6)
SC 110	Integrated Mathematical Sciences	
201114 ว.วท. 114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน	3(3-0-6)
SC 114	Environmental Science in Today's World	
201116 ว.วท.116	วิทยาศาสตร์และภาวะโลกร้อน	3(3-0-6)
SC 116	Science and Global Warming	
261111 วศ.คพ. 111	อินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์	3(3-0-6)
CPE 111	Internet and Online Community	
510100 ทน.ทน.100	ความสุขสมบูรณ์	3(2-3-4)
AMS 100	Wellness	
801100 สถ.ส.100	สถาปัตยกรรมในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
ARCT 100	Architecture in Everyday Life	

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

**1.4 กลุ่มวิชาการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม** **2 หน่วยกิต**  
**Activities Base course** **2 Credits**

050141 ม.ศท.141	การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม	2(0-6-2)
HUGE 141	Learning through Activities	

**หมายเหตุ :** นักศึกษาสามารถไปเรียนกระบวนวิชาศึกษาทั่วไปของสถาบันอุดมศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ แล้วนำมาเทียบโอนหน่วยกิตแทนกระบวนวิชาศึกษาทั่วไปที่กำหนดไว้ในหลักสูตรได้ โดยความเห็นชอบของสาขาวิชา

*Students can transfer the credits of general education courses which they take from other university in their country or abroad by approval of the division*

**2. หมวดวิชาเฉพาะ** **ไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต**

**Field of Specialization** **a minimum of 99 Credits**

**2.1 วิชาแกน** **24 หน่วยกิต**

**Core courses** **24 Credits**

001311 ม.อ.311	การอ่านและการเขียน 1	3(3-0-6)
ENGL 311	Reading and Writing 1	
009105 ม.บร.105	สารสนเทศกับสังคม	3(3-0-6)
LS 105	Information and Society	
009107 ม.บร.107	การจัดการสารสนเทศเบื้องต้น	3(3-0-6)
LS 107	Introduction to Information Management	
009212 ม.บร.212	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(2-2-5)
LS 212	Information and Communication Technology	
009301 ม.บร.301	ภาษาอังกฤษสำหรับนักสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 301	English for Information Professionals	
009355 ม.บร.355	การจัดการบริการสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 355	Information Service Management	
703202 บธ.กจ.202	หลักการจัดการและองค์การ	3(3-0-6)
MGMT 202	Principles of Management and Organization	

851204 สม. 204	หลักการประชาสัมพันธ์ การโฆษณาและ การสื่อสารการตลาด	3(3-0-6)
MC 204	Principles of Public Relations, Advertising, and Marketing Communication	

**2.2 วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต**

**Major a minimum of 60 Credits**

**ในจำนวนนี้จะต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และ  
ในจำนวน 36 หน่วยกิตนี้ ต้องเป็นกระบวนวิชาระดับ 400 ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต**

A minimum of 36 credits in major courses at 300 level and among then courses should be  
a minimum of 18 credits in 400 level

**2.2.1 วิชาเอกบังคับ 48 หน่วยกิต**

**Requirements 48 Credits**

009213 ม.บร. 213	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 213	Information Technology for Information Works	
009230 ม.บร.230	การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศและการจัดการ	3(3-0-6)
LS 230	Information Resources Development and Management	
009231 ม.บร.231	การจัดระบบความรู้	3(2-2-5)
LS 231	Knowledge Organization	
009234 ม.บร.234	การวิเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 234	Information Content Analysis	
009236 ม.บร.236	เทคโนโลยีเว็บสำหรับงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 236	Web Technology for Information Work	
009254 ม.บร.254	บริการสารสนเทศอ้างอิง	3(3-0-6)
LS 254	Reference Services	
009333 ม.บร.333	การทำรายการทรัพยากรสารสนเทศ	3(2-2-5)
LS 333	Cataloging Information Resources	
009336 ม.บร. 336	การพัฒนาฐานข้อมูลงานสารสนเทศ	3(2-2-5)
LS 336	Developing Database for Information Work	
009339 ม.บร.339	การพัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับงานสารสนเทศ 1	3(2-2-5)
LS 339	Software Development for Information Work 1	

009356 ม.บร. 356	การศึกษานักใช้	3(3-0-6)
LS 356	User Studies	
009363 ม.บร.363	ระเบียบวิธีวิจัยทางสารสนเทศศึกษา	3(3-0-6)
LS 363	Research Methods in Information Studies	
009426 ม.บร.426	หลักการบริหารองค์กรสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 426	Principles of Administration for Information Organization	
009427 ม.บร. 427	ห้องสมุดดิจิทัลและจดหมายเหตุ	3(3-0-6)
LS 427	Digital Library and Archives	
009469 ม.บร.469	สัมมนาทางสารสนเทศศึกษา	3(3-0-6)
LS 469	Seminar in Information Studies	

ให้นักศึกษาเลือกกลุ่มสหกิจศึกษา หรือกลุ่มการศึกษาอิสระทางสารสนเทศศึกษา

Students must choose *Cooperative Education Course* or *Independent Study in Information Studies Course*

กลุ่มสหกิจศึกษา (Cooperative Education Course)

009499 ม.บร.499	สหกิจศึกษา	6
LS 499	Cooperative Education	

กลุ่มการศึกษาอิสระทางสารสนเทศศึกษา (Independent Study in Information Studies Course)

009478 ม.บร.478	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสารสนเทศ	3(0-18-0)
LS 478	Information Professional Internship	
009489 ม.บร.489	การศึกษาอิสระทางสารสนเทศศึกษา	3(3-0-6)
LS 489	Independent Study in Information Studies	

**2.2.2 วิชาเอกเลือก: ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต**

**Major Electives a minimum of 12 Credits**

009321 ม.บร. 321	การจัดการความรู้ในงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
LS 321	Knowledge Management in Information Work	
009325 ม.บร. 325	การจัดการเอกสาร	3(3-0-6)
LS 325	Records Management	
009326 ม.บร. 326	การจัดการทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัล	3(3-0-6)
LS 326	Electronic and Digital Resources Management	

009341	ม.บร. 341	การพัฒนาสื่อประสมในงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 341	Development of Multimedia in Information Work	
009344	ม.บร.344	การจัดการวารสารและทรัพยากรสารสนเทศต่อเนื่อง	3(3-0-6)
	LS 344	Journals and Continuing Resources Management	
009345	ม.บร. 345	การปรับแต่งสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 345	Information Repackaging	
009358	ม.บร. 358	การออกแบบเว็บไซต์	3(2-2-5)
	LS 358	Website Design	
009359	ม.บร. 359	บริการสารสนเทศเฉพาะกลุ่ม	3(3-0-6)
	LS 359	Information Services for Special Groups	
009412	ม.บร. 412	การจัดการทรัพย์สินทางปัญญา	3(3-0-6)
	LS 412	Intellectual Property Management	
009420	ม.บร. 420	สารสนเทศมรดกทางวัฒนธรรม	3(3-0-6)
	LS 420	Cultural Heritage Information	
009424	ม.บร. 424	ธุรกิจสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 424	Information Business	
009425	ม.บร. 425	การตลาดบริการสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 425	Marketing for Information Services	
009428	ม.บร. 428	การพัฒนาระบบงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 428	Development of Information Systems	
009429	ม.บร. 429	การบริหารโครงการสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 429	Project Management for Information Systems	
009431	ม.บร. 431	การค้นคืนสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 431	Information Retrieval	
009432	ม.บร. 432	ออนโทโลยีและเว็บเชิงความหมายสำหรับงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 432	Ontology and Semantic Web for Information Work	
009433	ม.บร. 433	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่สำหรับงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 433	Big Data Management for Information Work	
009434	ม.บร. 434	การวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
	LS 434	Analysis and Design for Information System	

009439 ม.บร. 439	การพัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับงานสารสนเทศ 2	3(2-2-5)
LS 439	Software Development for Information Work 2	
009442 ม.บร. 442	สารสนเทศศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยี มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3(3-0-6)
LS 442	Information in Science and Technology, Humanities and Social Science	
009445 ม.บร. 445	การจัดการจดหมายเหตุและเอกสาร	3(3-0-6)
LS 445	Archives and Records Management	
009446 ม.บร. 446	การจัดการสารสนเทศล้านนา	3(3-0-6)
LS 446	Lanna Information Management	
009462 ม.บร. 462	หัวข้อคัดสรรทางสารสนเทศศึกษา	3(3-0-6)
LS 462	Selected Topics in Information Studies	

**2.3 วิชาโท ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต**

**Minor : a minimum of 15 Credits**

ให้นักศึกษาเลือกเรียนวิชาโทจากสาขาวิชาอื่นตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Students are urged to take any subjects in other field which indicated in the university's announcement as their minor subjects

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี: ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

**Free Electives a mimimum of 6 Credits**

**จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต**

**Total a minimum of 137 Credits**

**หมายเหตุ** หลักสูตรได้มีการจัดอบรมเตรียมความพร้อมให้แก่ศึกษาก่อนไปสหกิจศึกษา

จำนวนไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง