



ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี ระบบปกติ

คณะ : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

หลักสูตร : สถาปัตยกรรม

1 รายวิชาศึกษาทั่วไป หน่วยกิตต่ำสุด : 30

1.1 กลุ่มทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต หน่วยกิตต่ำสุด : 0

1.1.1 ภาษาและการสื่อสาร หน่วยกิตต่ำสุด : 4

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0041001	Preparatory English ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อม	2 (1-2-3)
0041002	Communicative English ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2 (1-2-3)

1.1.2 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0041022	Digital Literacy and Life for Transformation ทักษะและชีวิตดิจิทัลเพื่อการเปลี่ยนแปลง	2 (2-0-4)

1.2 กลุ่มคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม หน่วยกิตต่ำสุด : 4

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0042001	Global Health and Disease Prevention ประชากรโลก ไร้โรค	2 (2-0-4)
0042002	Health Awareness ตระหนักรู้เรื่องสุขภาพ	2 (2-0-4)
0042003	Holistic Health Promotion การดูแลและการสร้างเสริมสุขภาพแบบองค์รวม	2 (2-0-4)
0042004	Health Care for Different Age Groups การดูแลสุขภาพแต่ละช่วงวัย	2 (2-0-4)
0042005	Food and Exercise for Health and Beauty อาหารและการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพและความงาม	2 (1-2-3)
0042006	Consumption of Pharmaceutical and Health Products ฉลาดบริโภคยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ	2 (2-0-4)
0042007	Inter-professional Learning for Community Health การเรียนรู้ร่วมสหวิชาชีพเพื่อสุขภาพชุมชน	2 (2-0-4)
0042008	Life Skills ทักษะชีวิต	2 (2-0-4)
0042009	Personality for Socialization บุคลิกภาพเพื่อความสัมพันธ์ในสังคม	2 (2-0-4)
0042010	Disaster Survivor	2 (2-0-4)



1.2 กลุ่มคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม หน่วยกิตต่ำสุด : 4

ผาวิฤตภัยพิบัติ

0042011 Environmental - Friendly Lifestyle 2 (2-0-4)

วิถีชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

0042012 Home Arrangements for Life Quality Enhancement 2 (2-0-4)

การจัดที่อยู่อาศัยเพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิต

0042013 Cannabis Science 2 (2-0-4)

กัญชาวิทยา

0042014 Pets and Life 2 (2-0-4)

สัตว์เลี้ยงกับชีวิต

1.3 กลุ่มนวัตกรรมและการสร้างสรรค์ หน่วยกิตต่ำสุด : 4

1.3.1 วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0043001	Design Thinking	2 (2-0-4)
	การคิดเชิงออกแบบ	

1.3.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0043002	Creativity and Innovation Management	2 (2-0-4)
	การจัดการความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม	
0043003	Smart Investment	2 (2-0-4)
	การลงทุนอย่างชาญฉลาด	
0043004	Young Entrepreneurs	2 (2-0-4)
	ผู้ประกอบการรุ่นเยาว์	
0043005	Social Entrepreneurship	2 (2-0-4)
	ผู้ประกอบการทางสังคม	
0043006	Online Business	2 (2-0-4)
	ธุรกิจออนไลน์	
0043007	Essence of Pitching	2 (2-0-4)
	แก่นการนำเสนออย่างตรงเป้า	
0043008	Personal Finance	2 (2-0-4)
	การเงินส่วนบุคคล	
0043009	Smart Living	2 (2-0-4)
	การดำรงชีวิตอัจฉริยะ	
0043010	Food and Agricultural Innovation	2 (2-0-4)
	นวัตกรรมเกษตรและอาหาร	

1.4 กลุ่มพลเมืองเข้มแข็ง หน่วยกิตต่ำสุด : 4



1.4 กลุ่มพลเมืองเข้มแข็ง หน่วยกิตต่ำสุด : 4

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0044001	University's Mission and Community พันธกิจมหาวิทยาลัยกับชุมชน	2 (1-2-3)
0044002	Leadership for Change ผู้นำการเปลี่ยนแปลง	2 (1-2-3)
0044003	Citizenship for Well-Being พลเมืองเพื่อความอยู่ดีมีสุข	2 (2-0-4)
0044004	Laws and Everyday Rights กฎหมายและการใช้สิทธิในชีวิตประจำวัน	2 (2-0-4)
0044005	Laws for Employees กฎหมายในการประกอบอาชีพ	2 (2-0-4)
0044006	The King's Philosophy and Sustainable Development ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	2 (2-0-4)
0044007	Religion and Reasoning for Living ศาสนาและการใช้เหตุผลเพื่อการดำรงชีวิต	2 (2-0-4)
0044008	Life and Peace ชีวิตและสันติสุข	2 (2-0-4)
0044009	Meditation for Life Development สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต	2 (1-2-3)
0044010	Environmental Volunteers จิตอาสาสิ่งแวดล้อม	2 (2-0-4)
0044012	Youngster with good heart วัยใสใจสะอาด	2 (2-0-4)

1.5 กลุ่มวิถีสังคม หน่วยกิตต่ำสุด : 4

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0045001	Art Appreciation ศิลปะกับชีวิต	2 (2-0-4)
0045002	Music and Isan Performing Arts ดนตรีและศิลปะการแสดงอีสาน	2 (2-0-4)
0045003	Wisdom for Quality of Life ภูมิปัญญาเพื่อคุณภาพชีวิต	2 (2-0-4)
0045004	Introduction to ASEAN รู้จักอาเซียน	2 (2-0-4)
0045005	Humans and Social and Cultural Diversity มนุษย์กับความหลากหลายทางสังคมและวัฒนธรรม	2 (2-0-4)



1.5 กลุ่มวิถีสังคม หน่วยกิตต่ำสุด : 4

0045006	Plural Culture of Mekong Region พหุวัฒนธรรมลุ่มน้ำโขง	2 (2-0-4)
0045007	Globalized Isan อีสานทันโลก	2 (2-0-4)
0045008	Cultural Management: Cultural Commoditization การบริหารจัดการวัฒนธรรม: การแปรรูปวัฒนธรรมเป็นสินค้า	2 (2-0-4)
0045009	Cultural Tourism การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	2 (2-0-4)
0045010	Food and Beverages from Local Wisdom อาหารและเครื่องดื่มจากภูมิปัญญาพื้นบ้าน	2 (2-0-4)
0045011	Wisdom and Innovative Isan Textile ภูมิปัญญาและนวัตกรรมผ้าทออีสาน	2 (2-0-4)
0045012	Siam Amulets: Identification and Conservation พระเครื่องสยาม การวิเคราะห์และอนุรักษ์	2 (1-2-3)
0045013	Eastern Beliefs for Living คติความเชื่อตะวันออกสำหรับการอยู่อาศัย	2 (2-0-4)
0045014	Management of Local Landscape การบริหารจัดการภูมิทัศน์ท้องถิ่น	2 (2-0-4)

1.6 เลือกเรียนเพิ่มเติมจากกลุ่มที่ 1-5 หน่วยกิตต่ำสุด : 8

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0041003	English for Humanities and Social Sciences ภาษาอังกฤษเพื่อความมุ่งหมายเฉพาะด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2 (1-2-3)
0041004	English for Science and Technology ภาษาอังกฤษเพื่อความมุ่งหมายเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2 (1-2-3)
0041005	English for Health Science ภาษาอังกฤษเพื่อความมุ่งหมายเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2 (1-2-3)
0041006	English for Career Preparation ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมความพร้อมในการประกอบอาชีพ	2 (1-2-3)
0041007	English for Global Media and Entertainment ภาษาอังกฤษสำหรับสื่อและความบันเทิงสากล	2 (1-2-3)
0041008	English for Social Media Content Creators ภาษาอังกฤษสำหรับผู้สร้างสรรค์เนื้อหาสื่อสังคม	2 (1-2-3)
0041009	English for Online Entrepreneurs ภาษาอังกฤษสำหรับผู้ประกอบการออนไลน์	2 (1-2-3)
0041010	English for World Travelers	2 (1-2-3)



1.6 เลือกเรียนเพิ่มเติมจากกลุ่มที่ 1-5 หน่วยกิตต่ำสุด : 8

	ภาษาอังกฤษสำหรับนักเดินทางรอบโลก	
0041011	English for Academic Presentation	2 (1-2-3)
	ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอเชิงวิชาการ	
0041012	Integrated Thai for Career Preparation	2 (2-0-4)
	ภาษาไทยบูรณาการเพื่อเตรียมความพร้อมในการประกอบอาชีพ	
0041013	Applied Thai for Happiness and Creativity	2 (2-0-4)
	ภาษาไทยประยุกต์เพื่อความสุขและความคิดสร้างสรรค์	
0041014	Chinese for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	
0041015	Korean for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	
0041016	Japanese for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	
0041017	Vietnamese for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร	
0041018	Khmer for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	
0041019	Myanmar for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	
0041020	Laos for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร	
0041021	French for Communication	2 (1-2-3)
	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร	
0041023	Digital Citizens	2 (2-0-4)
	พลเมืองดิจิทัล	
0041024	Digital Office Software Application	2 (2-0-4)
	โปรแกรมประยุกต์สำหรับสำนักงานดิจิทัล	
0041025	Logical Thinking Based Problem Solving	2 (2-0-4)
	การคิดแก้ปัญหาแบบตรรกศาสตร์เบื้องต้น	
0041026	Basic Data Analytics and Presentation	2 (2-0-4)
	การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูลเบื้องต้น	
0041027	Content and Digital Media	2 (2-0-4)
	คอนเทนต์และสื่อดิจิทัล	
0041028	Modern Science and Innovations for Life	2 (2-0-4)
	วิทยาศาสตร์สมัยใหม่และนวัตกรรมเพื่อชีวิต	



1.6 เลือกเรียนเพิ่มเติมจากกลุ่มที่ 1-5 หน่วยกิตต่ำสุด : 8

0041029	Everyday Engineering วิศวกรรมในชีวิตประจำวัน	2 (1-2-3)
0042001	Global Health and Disease Prevention ประชากรโลก ไร้โรค	2 (2-0-4)
0042002	Health Awareness ตระหนักรู้เรื่องสุขภาพ	2 (2-0-4)
0042003	Holistic Health Promotion การดูแลและการสร้างเสริมสุขภาพแบบองค์รวม	2 (2-0-4)
0042004	Health Care for Different Age Groups การดูแลสุขภาพแต่ละช่วงวัย	2 (2-0-4)
0042005	Food and Exercise for Health and Beauty อาหารและการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพและความงาม	2 (1-2-3)
0042006	Consumption of Pharmaceutical and Health Products ฉลาดบริโภคยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ	2 (2-0-4)
0042007	Inter-professional Learning for Community Health การเรียนรู้ร่วมสหวิชาชีพเพื่อสุขภาพชุมชน	2 (2-0-4)
0042008	Life Skills ทักษะชีวิต	2 (2-0-4)
0042009	Personality for Socialization บุคลิกภาพเพื่อความสัมพันธ์ในสังคม	2 (2-0-4)
0042010	Disaster Survivor ฝ่าวิกฤตภัยพิบัติ	2 (2-0-4)
0042011	Environmental - Friendly Lifestyle วิถีชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2 (2-0-4)
0042012	Home Arrangements for Life Quality Enhancement การจัดที่อยู่อาศัยเพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิต	2 (2-0-4)
0042013	Cannabis Science กัญชาวิทยา	2 (2-0-4)
0042014	Pets and Life สัตว์เลี้ยงกับชีวิต	2 (2-0-4)
0043002	Creativity and Innovation Management การจัดการความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม	2 (2-0-4)
0043003	Smart Investment การลงทุนอย่างชาญฉลาด	2 (2-0-4)
0043004	Young Entrepreneurs	2 (2-0-4)



1.6 เลือกเรียนเพิ่มเติมจากกลุ่มที่ 1-5 หน่วยกิตต่ำสุด : 8

	ผู้ประกอบการรุ่นใหม่	
0043005	Social Entrepreneurship	2 (2-0-4)
	ผู้ประกอบการทางสังคม	
0043006	Online Business	2 (2-0-4)
	ธุรกิจออนไลน์	
0043007	Essence of Pitching	2 (2-0-4)
	แก่นการนำเสนออย่างตรงเป้า	
0043008	Personal Finance	2 (2-0-4)
	การเงินส่วนบุคคล	
0043009	Smart Living	2 (2-0-4)
	การดำรงชีวิตอัจฉริยะ	
0043010	Food and Agricultural Innovation	2 (2-0-4)
	นวัตกรรมเกษตรและอาหาร	
0044001	University's Mission and Community	2 (1-2-3)
	พันธกิจมหาวิทยาลัยกับชุมชน	
0044002	Leadership for Change	2 (1-2-3)
	ผู้นำการเปลี่ยนแปลง	
0044003	Citizenship for Well-Being	2 (2-0-4)
	พลเมืองเพื่อความอยู่ดีมีสุข	
0044004	Laws and Everyday Rights	2 (2-0-4)
	กฎหมายและการใช้สิทธิในชีวิตประจำวัน	
0044005	Laws for Employees	2 (2-0-4)
	กฎหมายในการประกอบอาชีพ	
0044006	The King's Philosophy and Sustainable Development	2 (2-0-4)
	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	
0044007	Religion and Reasoning for Living	2 (2-0-4)
	ศาสนาและการใช้เหตุผลเพื่อการดำรงชีวิต	
0044008	Life and Peace	2 (2-0-4)
	ชีวิตและสันติสุข	
0044009	Meditation for Life Development	2 (1-2-3)
	สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต	
0044010	Environmental Volunteers	2 (2-0-4)
	จิตอาสาสิ่งแวดล้อม	
0044012	Youngster with good heart	2 (2-0-4)
	วัยใสใจสะอาด	



1.6 เลือกเรียนเพิ่มเติมจากกลุ่มที่ 1-5 หน่วยกิตต่ำสุด : 8

0045001	Art Appreciation ศิลปะกับชีวิต	2 (2-0-4)
0045002	Music and Isan Performing Arts ดนตรีและศิลปะการแสดงอีสาน	2 (2-0-4)
0045003	Wisdom for Quality of Life ภูมิปัญญาเพื่อคุณภาพชีวิต	2 (2-0-4)
0045004	Introduction to ASEAN รู้จักอาเซียน	2 (2-0-4)
0045005	Humans and Social and Cultural Diversity มนุษย์กับความหลากหลายทางสังคมและวัฒนธรรม	2 (2-0-4)
0045006	Plural Culture of Mekong Region พหุวัฒนธรรมลุ่มน้ำโขง	2 (2-0-4)
0045007	Globalized Isan อีสานทันโลก	2 (2-0-4)
0045008	Cultural Management: Cultural Commoditization การบริหารจัดการวัฒนธรรม: การแปรรูปวัฒนธรรมเป็นสินค้า	2 (2-0-4)
0045009	Cultural Tourism การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	2 (2-0-4)
0045010	Food and Beverages from Local Wisdom อาหารและเครื่องดื่มจากภูมิปัญญาพื้นบ้าน	2 (2-0-4)
0045011	Wisdom and Innovative Isan Textile ภูมิปัญญาและนวัตกรรมผ้าทออีสาน	2 (2-0-4)
0045012	Siam Amulets: Identification and Conservation พระเครื่องสยาม การวิเคราะห์และอนุรักษ์	2 (1-2-3)
0045013	Eastern Beliefs for Living คติความเชื่อตะวันออกสำหรับการอยู่อาศัย	2 (2-0-4)
0045014	Management of Local Landscape การบริหารจัดการภูมิทัศน์ท้องถิ่น	2 (2-0-4)

2 หมวดวิชาเฉพาะ หน่วยกิตต่ำสุด : 128

2.1 กลุ่มวิชาหลักสาขา หน่วยกิตต่ำสุด : 51

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1101111	Architectural Design Fundamentals มูลฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม	3 (1-4-4)
1101112	Principles of Architectural Design หลักการออกแบบสถาปัตยกรรม	2 (2-0-4)



2.1 กลุ่มวิชาหลักสาขา หน่วยกิตต่ำสุด : 51

1101211	Architectural Design 1 การออกแบบสถาปัตยกรรม 1	4 (0-8-4)
1101212	Architectural Design 2 การออกแบบสถาปัตยกรรม 2	4 (0-8-4)
1101311	Architectural Design 3 การออกแบบสถาปัตยกรรม 3	6 (0-12-6)
1101312	Architectural Design 4 การออกแบบสถาปัตยกรรม 4	6 (0-12-6)
1101411	Architectural Design 5 การออกแบบสถาปัตยกรรม 5	6 (0-12-6)
1101412	Architectural Design 6 การออกแบบสถาปัตยกรรม 6	4 (0-8-4)
1101511	Architectural Design 7 การออกแบบสถาปัตยกรรม 7	4 (0-8-4)
1101512	Thesis Preparation การจัดเตรียมวิทยานิพนธ์	3 (3-0-6)
1101513	Thesis in Architecture วิทยานิพนธ์สถาปัตยกรรม	9 (0-18-9)

2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐาน หน่วยกิตต่ำสุด : 20

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1101121	Presentation การนำเสนอผลงาน	2 (1-2-3)
1101122	Architectural Drawing การเขียนแบบสถาปัตยกรรม	3 (1-4-4)
1101123	Fundamental of Design มูลฐานการออกแบบ	2 (1-2-3)
1101124	History of Western Architecture ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรมตะวันตก	2 (2-0-4)
1101221	History of Oriental Architecture ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรมตะวันออก	2 (2-0-4)
1101321	Thai Architecture สถาปัตยกรรมไทย	3 (3-0-6)
1101322	Architectural Theory ทฤษฎีสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
1101323	Isan Architecture	3 (2-2-5)



2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐาน หน่วยกิตต่ำสุด : 20

สถาปัตยกรรมอีสาน

2.3 กลุ่มวิชาเทคโนโลยี หน่วยกิตต่ำสุด : 31

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1101131	Materials and Construction 1 วัสดุและวิธีการก่อสร้าง 1	3 (1-4-4)
1101231	Materials and Construction 2 วัสดุและวิธีการก่อสร้าง 2	4 (1-6-5)
1101232	Building Technology 1 เทคโนโลยีอาคาร 1	2 (2-0-4)
1101233	Strength of Materials ความแข็งแรงของวัสดุ	2 (2-0-4)
1101234	Building Structure 1 โครงสร้างอาคาร 1	2 (2-0-4)
1101331	Materials and Construction 3 วัสดุและวิธีการก่อสร้าง 3	4 (1-6-5)
1101332	Building Technology 2 เทคโนโลยีอาคาร 2	2 (2-0-4)
1101333	Building Structure 2 โครงสร้างอาคาร 2	2 (2-0-4)
1101335	Sustainable Architectural Design for Tropical Climate 1 การออกแบบสถาปัตยกรรมยั่งยืนสำหรับภูมิอากาศเขตร้อน 1	3 (3-0-6)
1101431	Materials and Construction 4 วัสดุและวิธีการก่อสร้าง 4	4 (1-6-5)
1101435	Sustainable Architectural Design for Tropical Climate 2 การออกแบบสถาปัตยกรรมยั่งยืนสำหรับภูมิอากาศเขตร้อน 2	3 (3-0-6)

2.4 กลุ่มวิชานับสนุน หน่วยกิตต่ำสุด : 26

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1101241	Site Planning and Landscape Design การวางแผนบริเวณและออกแบบภูมิทัศน์	3 (1-4-4)
1101242	Computer aided Design 1 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ 1	3 (2-2-5)
1101341	Interior Architectural Design การออกแบบสถาปัตยกรรมภายใน	3 (1-4-4)
1101342	Computer aided Design 2 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ 2	3 (2-2-5)



2.4 กลุ่มวิชานับสนุน หน่วยกิตต่ำสุด : 26

1101441	Introduction to Urban Planning and Housing การวางผังชุมชนและเคหะการเบื้องต้น	3 (2-2-5)
1101442	Project Management and Construction Cost Estimation การจัดการโครงการและการประมาณราคาก่อสร้าง	3 (3-0-6)
1101443	Professional Practice in Architecture การปฏิบัติวิชาชีพสถาปัตยกรรม	2 (2-0-4)
1101444	Professional Practicum in Architecture ฝึกปฏิบัติวิชาชีพสถาปัตยกรรม	6 (0-18-0)

3 หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิตต่ำสุด : 8

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1101001	History of Art ประวัติศาสตร์ศิลป์	2 (2-0-4)
1101002	Eastern Beliefs for Architectural Design คติความเชื่อตะวันออกสำหรับงานออกแบบสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
1101003	Conservation in Architecture การอนุรักษ์ทางสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
1101004	Thai Vernacular Architecture สถาปัตยกรรมไทยพื้นถิ่น	3 (1-4-4)
1101005	English for Professional Architectural Communication ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในวิชาชีพสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
1101006	Psychology for Environmental Design จิตวิทยาการออกแบบสภาพแวดล้อม	3 (1-4-4)
1101007	Architectural Presentation การนำเสนอผลงานทางสถาปัตยกรรม	2 (1-2-3)
1101008	Construction with Natural Materials การก่อสร้างด้วยวัสดุธรรมชาติ	3 (3-0-6)
1101009	Economical Construction การก่อสร้างต้นทุนต่ำ	3 (3-0-6)
1101010	Building Materials for Energy and Environmental Conservation Design วัสดุก่อสร้างเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
1101011	Building Codes มาตรฐานการออกแบบอาคาร	3 (3-0-6)
1101012	Concept and Theory Application for Landscape Architectural Design and Planning การประยุกต์ใช้แนวคิดและทฤษฎีสำหรับการออกแบบวางแผนภูมิสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
1101013	Building Information Modelling	3 (1-4-4)



3 หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิตต่ำสุด : 8

	แบบจำลองสารสนเทศอาคาร	
1101014	Building Energy Consumption Survey	3 (2-2-5)
	การสำรวจการใช้พลังงานภายในอาคาร	
1101015	Sustainable Architecture	3 (3-0-6)
	สถาปัตยกรรมยั่งยืน	
1101016	Construction Quantity Surveying and Cost Estimation	3 (3-0-6)
	การสำรวจปริมาณงานก่อสร้างและการประมาณราคา	
1101017	Lighting Design in Architecture	3 (3-0-6)
	การออกแบบแสงในงานสถาปัตยกรรม	
1101018	Business Management	3 (3-0-6)
	การจัดการธุรกิจ	
1101019	Motion Picture and Video Production	3 (1-4-4)
	การผลิตภาพยนตร์และวีดิทัศน์	