3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1	จำนวนหน่วยกิตรา	วมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	156	หน่วยกิต	
3.1.2	โครงสร้างหลักสูตร	ī				
	1) หมวดวิชาศึกษา	ทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต	
	- กลุ่มสาระอยู่ดี	มีสุข	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต	
	- กลุ่มสาระศาสเ	ตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต	
	- กลุ่มสาระภาษ	ากับการสื่อสาร		13	หน่วยกิต	
	- กลุ่มสาระพลเมื	ว ืองไทยและพลเมืองโล:	ก ไม่น้อยกว่า	5	หน่วยกิต	
	- กลุ่มสาระสุนท์	รียศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต	
	2) หมวดวิชาเฉพาะ		ไม่น้อยกว่า	120	หน่วยกิต	
	- วิชาเฉพาะบังคั	บ		112	หน่วยกิต	
	- วิชาเฉพาะเลือก		ไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต	
	3) หมวดวิชาเลือกเล	ৰই	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต	
	4) การฝึกงาน		ไม่น้อยกว่า	300	ชั่วโมง	
3.1.3	รายวิชา					
	1) หมวดวิชาศึกษา	เทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต	
	1.1) กลุ่มสาระเ	อยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต	
	01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา			1(0-2-1)	
		(Physical Education				
	และให้นิสิตเลือก	เรียนจากรายวิชาในหม	ıวดวิชาศึกษาทั่วไ ^ง	ป กลุ่มสารเ	ะอยู่ดีมีสุข	
	ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต					
	•	าสตร์แห่งผู้ประกอบก 		3	หน่วยกิต	
	ให้นิสิตเลือกเรีย	นจากรายวิชาในหมวง	ควิชาศึกษาทั่วไป	กลุ่มสาระ	ศาสตร์แห่ง	
	ผู้ประกอบการ ไม	ม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				
	1.3) กลุ่มสาระภ	าษากับการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า	13	หน่วยกิต	
		วิชาภาษาต่างประเท	ศ 1 ภาษา		9()	
		วิชาภาษาไทย			3()	
		วิชาสารสนเทศ/คอม	พิวเตอร์ ไม่น้อยก	ว่า	1()	

1.4) กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก ไม่น้อยกว่า		ร์ หน่วยกิต
01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน		2(2-0-4)
(Knowledge of the Land)		
และให้นิสิตเลือกเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไร	J i	กลุ่มสาระพลเมือง
ไทยและพลเมืองโลก ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		

1.5) กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ให้นิสิตเลือกเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

2) หมวดวิชาเฉพาะ		ไม่น้อยกว่า	120	หน่วยกิต
2.1) วิชาเฉพาะเ	วังคับ		112	หน่วยกิต
01007438	วัสดุพืชพรรณ			3(2-2-5)
	(Plants Materials)			
01240115	การเขียนแบบสถาปัตยกรร	ม		2(1-3-4)
	(Architectural Drawing)			
01240121	วัสดุและการก่อสร้าง I			3(2-3-6)
	(Materials and Construc	ction I)		
01240122	วัสดุและการก่อสร้าง II			3(2-3-6)
	(Materials and Construc	ction II)		
01241111	การแสดงแบบภูมิสถาปัตยเ	ารรม		2(1-3-4)
	(Landscape Architectur	al Presentat	tion)	
01241112*	มูลฐานการออกแบบและอง	เค์ประกอบศิล	าปะเพื่อ	2(2-0-4)
	งานภูมิสถาปัตยกรรม			
	(Design Fundamental a	nd Art Elem	ents for	
	Landscape Architecture	2)		
01241113*	ปฏิบัติการออกแบบทางองค	า์ประกอบศิลฯ	ปะเพื่อ	4(0-8-4)
	งานภูมิสถาปัตยกรรม			
	(Art Composition Studio	o for Landso	ape Arch	nitecture)
01241114*	หลักการออกแบบเบื้องต้นใ	นงานภูมิสถา	ปัตยกรรม	2(2-0-4)
	(Basic Design Principles	in Landscap	oe Archite	ecture)

^{*} รายวิชาเปิดใหม่

01241115*	ปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรมและ ภูมิทัศน์เบื้องต้น	4(0-8-4)
	(Basic Architecture and Landscape Design S	Studio)
01241211	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม I	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design I)	
01241212	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม 11	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design II)	
01241213	พืชพรรณกับการออกแบบ	3(2-2-5)
	(Plant and Design)	
01241214**	ทฤษฎี แนวคิด และเกณฑ์ในการออกแบบ	2(2-0-4)
	ภูมิสถาปัตยกรรม	
	(Theories, Concepts and Criteria in Landsca	ipe
	Architectural Design)	
01241231	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม I	2(1-3-4)
	(Landscape Architectural Construction Desi	gn I)
01241232	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม II	3(2-3-6)
	(Landscape Architectural Construction Designation	gn II)
01241241	ประวัติศาสตร์ภูมิสถาปัตยกรรมในโลกตะวันตก	2(2-0-4)
	(History of Landscape Architecture	
	in the Western World)	
01241242**	อารธรรมโบราณและภูมิสถาปัตยกรรม	2(2-0-4)
	ในโลกตะวันออก	
	(Ancient Civilizations and Landscape Archite	ecture
	in the Eastern World)	
01241261	กระบวนการวิเคราะห์ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
	(Analytical Process for Landscape Architectu	ure)
01241271	การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
	(Computer Applications in Landscape Archit	tecture)

^{*} รายวิชาเปิดใหม่

^{**}รายวิชาปรับปรุง

01241311	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม III	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design III)	
01241312	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม IV	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design IV)	
01241313	การออกแบบร่างองค์ประกอบงานภูมิสถาปัตยกร	รม 1(0-3-2)
	(Landscape Architectural Element Sketch	Design)
01241314	การออกแบบร่างรายละเอียดงานภูมิสถาปัตยกรร	ม 1(0-3-2)
	(Landscape Architectural Detail Sketch De	sign)
01241331	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม III	2(1-3-4)
	(Landscape Architectural Construction De	sign III)
01241332	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม IV	3(2-3-6)
	(Landscape Architectural Construction De:	sign IV)
01241351	การเลือกใช้และดูแลรักษาพืชพรรณ	2(2-0-4)
	ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	
	(Plant Selection and Maintenance	
	in Landscape Architecture)	
01241363	นิเวศวิทยาภูมิทัศน์	2(2-0-4)
	(Landscape Ecology)	
01241371	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่องานภูมิสถาปัตยกร	รม3(2-2-5)
	และการวางผัง	
	(Geographic Information System for Lands	cape
	Architecture and Planning)	
01241411**	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม V	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design V)	
01241412**	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม VI	4(0-8-4)
	(Landscape Architectural Design VI)	
01241413	การออกแบบร่างงานภูมิสถาปัตยกรรมขนาดเล็ก	1(0-3-2)
	(Small Scale Landscape Architectural Sketo	ch Design)

^{**} รายวิชาปรับปรุง

01241441	การวางผังและออกแบบพื้นที่เปิดโล่งในเมือง	2(2-0-4)
	(Planning and Design for Urban Open Spa	ace)
01241445	ภูมิทัศน์วัฒนธรรม	2(2-0-4)
	(Cultural Landscape)	
01241451	การประมาณค่าก่อสร้างทางภูมิสถาปัตยกรรม	2(1-2-3)
	(Landscape Architectural Cost Estimation)
01241453	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม V	2(0-4-2)
	(Landscape Architectural Construction De	esign V)
01241461	นิเวศวิทยาภาคสนามเพื่องานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
	(Field Ecology for Landscape Architecture	<u>e</u>)
01241462	การวางผังเชิงนิเวศ	3(3-0-6)
	(Ecological Planning)	
01241497**	สัมมนา	1
	(Seminar)	
01241552**	การปฏิบัติวิชาชีพภูมิสถาปัตยกรรม	2(2-0-4)
	(Landscape Architectural Professional Pra	ctice)
01241599	วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)
	(Thesis)	
2.2) วิชาเฉพาะ		หน่วยกิต
01005334	ระบบการชลประทานและการจัดการน้ำ	3(3-0-6)
	(Irrigation Systems and Water Managemer	nt)
01240223	ปฏิบัติการออกแบบและสร้าง	3(0-6-3)
	(Studio in Design and Build)	
01240316	สถาปัตยกรรมกับการออกแบบอย่างมีส่วนร่วม	3(2-2-5)
	(Architecture and Participatory Design)	
01240382	การออกแบบเพื่อการอนุรักษ์สถาปัตยกรรม	3(2-2-5)

และชุมชน

(Design for Architectural and Urban Conservation)

^{**} รายวิชาปรับปรุง

01240481	ศิลปะ สถาปัตยกรรม และเมือง	3(3-0-6)
	(Art, Architecture and City)	
01240482	การอ่านเมือง	3(3-0-6)
	(Reading the City)	
01240511	การวางแผนและออกแบบพิพิธภัณฑ์	3(3-0-6)
	(Museum Planning and Design)	
01240582	สถาปัตยกรรมแห่งสถานที่	3(3-0-6)
	(Architecture of Place)	
01241316	ภูมิทัศน์เพื่อสุขภาพและสุขภาวะ	2(2-0-4)
	(Landscapes for Health and Well-being)	
01241342	ภูมิทัศน์เกษตรกรรมในเมือง	2(2-0-4)
	(Urban Agricultural Landscape)	
01241416	การออกแบบจัดสวน	2(1-3-4)
	(Garden Design)	
01241442	การอนุรักษ์ภูมิสถาปัตยกรรมทางประวัติศาสตร์	2(2-0-4)
	(Historical Landscape Architecture Conserv	ration)
01241443	การออกแบบและวางผังชุมชน	2(2-0-4)
	(Community Design and Planning)	
01241444	ภูมิสถาปัตยกรรมพื้นถิ่น	2(2-0-4)
	(Vernacular Landscape Architecture)	
01241446	ประเด็นร่วมสมัยทางภูมิสถาปัตยกรรม	3(3-0-6)
	(Contemporary Issues in Landscape Archite	ecture)
01241463	การวิเคราะห์และประเมินคุณภาพภูมิทัศน์ทางสาย	เตา3(3-0-6)
	(Visual Landscape Quality Analysis and Ass	essment)
01241464	การวางผังและออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม	2(2-0-4)
	เพื่อการท่องเที่ยวในพื้นที่ธรรมชาติ	
	(Landscape Architectural Planning and Des	ign
	for Tourism in Natural Area)	
01241465	การออกแบบสิ่งแวดล้อมกับพฤติกรรมมนุษย์	2(2-0-4)
	(Environmental Design and Human Behavio	or)

01241466*	การอ่านและตีความภูม์	มิทัศน์		2(2-0-4)
	(Reading and Interp	oreting the Lan	dscape)	
01241494	แนวคิดเชิงวิพากษ์และ	ะการออกแบบงาน	เวิจัย	2(2-0-4)
	ทางภูมิสถาปัตยกรรม			
	(Critical Thinking an	nd Research De	sign	
	in Landscape Archi	tecture)		
01241496	เรื่องเฉพาะทางภูมิสถา	าปัตยกรรม		1-3
	(Selected Topics in	Landscape Ard	hitecture	<u>=</u>)
01241498	ปัญหาพิเศษ			1-3
	(Special Problems)			
01241551	งานร่วมปฏิบัติการวิชา	ชีพภูมิสถาปัตยก	รรม	3(0-6-3)
	(Landscape Archited	ctural Professio	nal Worl	shop)
01241590	สหกิจศึกษา			6
	(Cooperative Educa	tion)		
01302131	รุกขวิทยา			3(2-3-6)
	(Dendrology)			
01306461	วนวัฒน์เขตเมือง			3(3-0-6)
	(Urban Silviculture)			
01308311	อุทยาน นันทนาการ แล	ละการท่องเที่ยวท	างธรรมชา	เติ3(3-0-6)
	(Parks, Recreation as	nd Nature Tou	rism)	
01308431	เทคนิคการสื่อความหม	ายสิ่งแวดล้อม		3(2-3-6)
	(Environmental Inte	rpretation Tecl	nniques)	
3) หมวดวิชาเลือกเล	รี ไม่	น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
4) การฝึกงาน	ไม่	เน้อยกว่า	300	ชั่วโมง

^{*} รายวิชาเปิดใหม่

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรภูมิสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต ประกอบด้วยเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่	1-2 (01)	หมายถึงวิทยาเขตบางเขน
เลขลำดับที่	3-5 (241)	หมายถึงสาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์
เลขลำดับที่	6	หมายถึงระดับชั้นปี
เลขลำดับที่	7	มีความหมายดังต่อไปนี้
	1	หมายถึง กลุ่มวิชาออกแบบ
	3	หมายถึง กลุ่มวิชาออกแบบโครงสร้าง
	4	หมายถึง กลุ่มวิชาสังคม วัฒนธรรม และผังเมือง
	5	หมายถึง กลุ่มวิชาบริหารโครงการ
		และปฏิบัติวิชาชีพ
	6	หมายถึง กลุ่มวิชาสิ่งแวดล้อมและนิเวศวิทยา
	7	หมายถึง กลุ่มวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
	9	หมายถึง กลุ่มวิชาวิจัย สัมมนา เรื่องเฉพาะทาง
		ปัญหาพิเศษ วิทยานิพนธ์
เลขลำดับที่	8	หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

1) แผนการศึกษาสำหรับนิสิตที่ไม่เลือกเรียนสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคก	ารศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วย	ยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01240112	มูลฐานการออกแบบและองค์ประกอบศิลป สถาปัตยกรรม	ปะเพื่องานภูมิ 2(2-0-4)
01241113	ปฏิบัติการออกแบบทางองค์ประกอบศิลปะ สถาปัตยกรรม	ะเพื่องานภูมิ 4(0-8-4)
01240115	การเขียนแบบสถาปัตยกรรม	3(2-3-6)
01240121	วัสดุและการก่อสร้าง 1	3(2-3-6)
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2(2-0-4)
	วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	3()
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	<u> 3()</u>
	รวม	<u> 20()</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

01241114	หลักการออกแบบเบื้องต้นในงานภูมิสถาปัตยกรรม	2(2-0-4)
01241115	ปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์เบื้องต้น	4(0-8-4)
01240122	วัสดุและการก่อสร้าง ॥	3(2-3-6)
01241111	การแสดงแบบภูมิสถาปัตยกรรม	2(1-3-4)
	วิชาศึกษาทั่วไป วิชาภาษาไทย	3()
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	<u>3()</u>
	รวม	17()

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01007438	วัสดุพืชพรรณ	3(2-2-5)
01241211	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม 1	4(0-8-4)
01241214	ทฤษฎี แนวคิด และเกณฑ์ในการออกแบบ	2(2-0-4)
	ภูมิสถาปัตยกรรม	
01241231	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม 1	2(1-3-4)
01241241	ประวัติศาสตร์ภูมิสถาปัตยกรรมในโลกตะวันตก	2(2-0-4)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	<u>3()</u>
	รวท	<u> 17()</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

	รวม	<u> 18(10-17-29)</u>
01241271	การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานภูมิสถาบัตยกรรม	<u>3(2-2-5)</u>
01241261	กระบวนการวิเคราะห์ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
	ตะวันออก	
01241242	อารยธรรมโบราณและภูมิสถาปัตยกรรมในโลก	2(2-0-4)
01241232	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม ॥	3(2-3-6)
01241213	พืชพรรณกับการออกแบบ	3(2-2-5)
01241212	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม II	4(0-8-4)

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01241311	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม III	4(0-8-4)
01241313	การออกแบบร่างองค์ประกอบงานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
01241331	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม III	2(1-3-4)
01241351	การเลือกใช้และดูแลรักษาพืชพรรณในงานภูมิ	2(2-0-4)
	สถาปัตยกรรม	
	วิชาศึกษาทั่วไป วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์	1()
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	3()
	วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	3()
	ร วม	<u> 16()</u>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

	รวม	<u> 15()</u>
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	<u>2()</u>
	และการวางผัง	
01241371	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่องานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
01241363	นิเวศวิทยาภูมิทัศน์	2(1-3-4)
01241332	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม IV	3(2-3-6)
01241314	การออกแบบร่างรายละเอียดงานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
01241312	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม IV	4(0-8-4)

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01241411	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม V	4(0-8-4)
01241413	การออกแบบร่างงานภูมิสถาปัตยกรรมขนาดเล็ก	1(0-3-2)
01241441	การวางผังและออกแบบพื้นที่เปิดโล่งในเมือง	2(2-0-4)
01241453	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม V	2(0-4-2)
01241461	นิเวศวิทยาภาคสนามเพื่องานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
01241462	การวางผังเชิงนิเวศ	3(3-0-6)
	วิชาเลือกเสรี	<u>3()</u>
	รวม	<u> 16()</u>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

	รวม	14()
,	วิชาเฉพาะเลือก	<u> 2()</u>
	วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	3()
01241497	สัมมนา	1
01241451	การประมาณค่าก่อสร้างทางภูมิสถาปัตยกรรม	2(1-2-3)
01241445	ภูมิทัศน์วัฒนธรรม	2(2-0-4)
01241412	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม VI	4(0-8-4)

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

 วิชาเฉพาะเลือก
 6(- -)

 วิชาเลือกเสรี
 3(- -)

 รวม
 9(- -)

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

 01241552
 การปฏิบัติวิชาชีพภูมิสถาปัตยกรรม
 2(2-0-4)

 01241599
 วิทยานิพนธ์
 12(0-24-12)

 รวม
 14(2-24-16)

2) แผนการศึกษาสำหรับนิสิตที่เลือกเรียนสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต(ขม.บรรยาย-ขม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง) มูลฐานการออกแบบและองค์ประกอบศิลปะเพื่องานภูมิ 01240112 2(2-0-4) สถาปัตยกรรม ปฏิบัติการออกแบบทางองค์ประกอบศิลปะเพื่องานภูมิ 01241113 4(0-8-4) สถาปัตยกรรม การเขียนแบบสถาปัตยกรรม 01240115 3(2-3-6)วัสดุและการก่อสร้าง I 01240121 3(2-3-6) ศาสตร์แห่งแผ่นดิน 01999111 2(2-0-4) วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา 3(- -) วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข 3(- -) 20(- -) รวม

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

	รวม	<u> 17()</u>
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	<u>3()</u>
	วิชาศึกษาทั่วไป วิชาภาษาไทย	3()
01241111	การแสดงแบบภูมิสถาปัตยกรรม	2(1-3-4)
01240122	วัสดุและการก่อสร้าง 11	3(2-3-6)
01241115	ปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์เบื้องต้น	4(0-8-4)
01241114	หลักการออกแบบเบื้องต้นในงานภูมิสถาปัตยกรรม	2(2-0-4)

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ซม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01007438	วัสดุพืชพรรณ	3(2-2-5)
01241211	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม I	4(0-8-4)
01241214	ทฤษฎี แนวคิด และเกณฑ์ในการออกแบบ	2(2-0-4)
	ภูมิสถาปัตยกรรม	
01241231	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม I	2(1-3-4)
01241241	ประวัติศาสตร์ภูมิสถาปัตยกรรมในโลกตะวันตก	2(2-0-4)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	<u>3()</u>
	รวม	<u> 17()</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

01241212	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม 11	4(0-8-4)
01241213	พืชพรรณกับการออกแบบ	3(2-2-5)
01241232	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม II	3(2-3-6)
01241242	อารยธรรมโบราณและภูมิสถาปัตยกรรมในโลก	2(2-0-4)
	ตะวันออก	
01241261	กระบวนการวิเคราะห์ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
01241271	การประยุกต์คอมพิวเตอร์ในงานภูมิสถาปัตยกรรม	<u>3(2-2-5)</u>
•	รวม	<u> 18(10-17-29)</u>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

	รวม	<u> 16()</u>
	วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	<u>3()</u>
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	3()
	วิชาศึกษาทั่วไป วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์	1()
	สถาปัตยกรรม	
01241351	การเลือกใช้และดูแลรักษาพืชพรรณในงานภูมิ	2(2-0-4)
01241331	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม III	2(1-3-4)
01241313	การออกแบบร่างองค์ประกอบงานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
01241311	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม III	4(0-8-4)

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

	รวม	<u> 15()</u>
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	<u>2()</u>
	และการวางผัง	
01241371	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่องานภูมิสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)
01241363	นิเวศวิทยาภูมิทัศน์	2(1-3-4)
01241332	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม IV	3(2-3-6)
01241314	การออกแบบร่างรายละเอียดงานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
01241312	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม IV	4(0-8-4)

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01241411	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม V	4(0-8-4)
01241413	การออกแบบร่างงานภูมิสถาปัตยกรรมขนาดเล็ก	1(0-3-2)
01241441	การวางผังและออกแบบพื้นที่เปิดโล่งในเมือง	2(2-0-4)
01241453	การออกแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม V	2(0-4-2)
01241461	นิเวศวิทยาภาคสนามเพื่องานภูมิสถาปัตยกรรม	1(0-3-2)
	การวางผังเชิงนิเวศ	3(3-0-6)
	วิชาเลือกเสรี	<u>3()</u>
	รวม	<u> 16()</u>

. ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

01241412	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม VI	4(0-8-4)
01241445	ภูมิทัศน์วัฒนธรรม	2(2-0-4)
01241451	การประมาณค่าก่อสร้างทางภูมิสถาปัตยกรรม	2(1-2-3)
01241497	สัมมนา	1
	วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	3()
	วิชาเฉพาะเลือก	2()
	วิชาเลือกเสรี	<u> 3()</u>
	รวม	<u> 17()</u>

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01241590 สหกิจศึกษา

<u>6</u>

รวม

<u>6</u>

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต(ซม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01241552

การปฏิบัติวิชาชีพภูมิสถาปัตยกรรม

2(2-0-4)

01241599

วิทยานิพนธ์

12(0-24-12)

รวม

14(2-24-16)