

แผนการศึกษา
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรม (พ.ศ. 2556)

ปีการศึกษาที่ 1		
ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
มธ. 100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา		3
TU 100 Civic Engagement		
มธ. 101 โลก, อาเซียน และไทย		3
TU 101 Thailand, ASEAN, and the World		
มธ. 102 ทักษะชีวิตทางสังคม		3
TU 102 Socials Life Skills		
สพ. 163 ประวัติศาสตร์ศิลปะ		3
AP 163 History of Art		
สถ. 101 การเขียนแบบและแสดงแบบสถาปัตยกรรม		3
AR 101 Architectural Graphics and Presentation		
สถ. 104 ภาษาอังกฤษสำหรับสถาปัตยกรรม		3
AR 104 English for Architecture		
มธ. 050 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ		3
TU 050 English Skill Development		(ไม่นับหน่วยกิต)
รวม		18 หน่วยกิต
ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
มธ. 104 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ		3
TU 104 Critical Thinking, Reading, and Writing		
มธ. 103 ชีวิตกับความยั่งยืน		3
TU 103 Life and Sustainability		
มธ. 105 ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ		3
TU 105 Communication Skills in English		
สพ. 162 ฟิสิกส์ประยุกต์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง		3
AP 162 Applied Physics for Built Environment		
สถ. 102 ทัศนการศึกษาและนิเทศทางสถาปัตยกรรม		3
AR 102 Visual Studies and Communication in Architecture		
สถ. 103 ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรมโลก		3
AR 103 History of World Architecture		
XX XXX วิชาเลือกเสรี		3
XX XXX Free Elective		
รวม		21 หน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 2	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
สพ. 164 เศรษฐศาสตร์สำหรับสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง AP 164 Economics of Built Environment	3
สธ. 215 การออกแบบสถาปัตยกรรม 1 AR 215 Architectural Design 1	6
สธ. 221 วัสดุและเทคโนโลยีการก่อสร้าง 1 AR 221 Materials and Construction Technology 1	4
สธ. 231 โครงสร้างอาคาร 1 AR 231 Building Structure 1	3
สธ. 241 เทคโนโลยีสภาวะแวดล้อม 1 AR 241 Environmental Technology 1	3
รวม	19 หน่วยกิต
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
มธ. 106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร TU 106 Creativity and Communication	3
สธ. 205 การสื่อสารเพื่อการออกแบบ AR 205 Design Communication	3
สธ. 213 ทฤษฎีและแนวความคิดสถาปัตยกรรม 1 AR 213 Architectural Theory and Concept 1	3
สธ. 216 การออกแบบสถาปัตยกรรม 2 AR 216 Architectural Design 2	6
สธ. 250 ภูมิทัศน์วิจิักษ์และการวางผังบริเวณ AR 250 Landscape Appreciation and Site Planning	3
รวม	18 หน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 3	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
สถ. 315 การออกแบบสถาปัตยกรรม 3 AR 315 Architectural Design 3	6
สถ. 321 วัสดุและเทคโนโลยีการก่อสร้าง 2 AR 321 Materials and Construction Technology 2	4
สถ. 331 โครงสร้างอาคาร 2 AR 331 Building Structure 2	3
สถ. 351 ดิจิทัลเทคโนโลยีเพื่อการออกแบบและก่อสร้างในงานสถาปัตยกรรม AR 351 Digital Technologies in Architectural Design and Construction Process	3
สถ. 352 คุณค่าศิลปะและสถาปัตยกรรมไทย AR 352 Thai Art and Architecture Appreciation	3
รวม	19 หน่วยกิต
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
สถ. 311 วิธีออกแบบสถาปัตยกรรม AR 311 Architectural Design Method	3
สถ. 313 ทฤษฎีและแนวความคิดสถาปัตยกรรม 2 AR 313 Architectural Theory and Concept 2	3
สถ. 316 การออกแบบสถาปัตยกรรมไทย AR 316 Thai Architecture Design	6
สถ. 341 เทคโนโลยีสภาวะแวดล้อม 2 AR 341 Environmental Technology 2	3
สถ. XXX วิชาเลือก AR XXX Elective	3
รวม	18 หน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 4	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
สถ. 415 การออกแบบสถาปัตยกรรมเชิงบูรณาการ AR 415 Integrated Architectural Design	6
สถ. 421 วัสดุและเทคโนโลยีการก่อสร้าง 3 AR 421 Materials and Construction Technology 3	4
สถ. 441 เทคโนโลยีสภาวะแวดล้อม 3 AR 441 Environmental Technology 3	3
สถ. 453 มูลฐานการวางผังเมืองและการวางแผนภาค AR 453 Fundamentals of Urban and Regional Planning	3
รวม	16 หน่วยกิต
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
สถ. 416 การออกแบบสถาปัตยกรรมขั้นสูง AR 416 Advanced Architectural Design	6
สถ. 454 จิตวิทยาสถาปัตยกรรม AR 454 Architectural Psychology	3
สถ. 455 สัมมนาหัวข้อพิเศษทางสถาปัตยกรรม AR 455 Seminar: Special Topics in Architecture	3
สถ. 456 ธุรกิจพื้นฐานสำหรับสถาปนิก AR 456 Basic Business for Architects	3
XX XXX วิชาเลือกเสรี XX XXX Free Elective	3
รวม	18 หน่วยกิต

สอบประมวลความรู้ (exit examination) ช่วงก่อนปิดภาคเรียนที่ 2 ชั้น ปีที่ 4