

5 คำอธิบายรายวิชา

2501121* หลักการออกแบบในงานสถาปัตยกรรม 3(3-0-6)
มูลฐานการออกแบบงานทัศนศิลป์ หลักการจัดองค์ประกอบงานสองมิติ สามมิติ และสี่มิติ หลักการ เหนือ และขั้นตอนการออกแบบสถาปัตยกรรมขนาดเล็ก

2501121* Principles of Design in Architecture 3(3-0-6)
PRIN DSGN ARCH

Design fundamentals for visual art; principles of two-, three-, and four-dimensional composition; principles, criteria and process of small-scale architectural design.

2501117 ปฏิบัติการออกแบบ 4(0-8-4)

ปฏิบัติการออกแบบงานทัศนศิลป์ สองมิติ สามมิติ สี่มิติ โดยเน้นกระบวนการความคิด การวิเคราะห์ รูปทรงและที่ว่าง วัสดุ และโครงสร้าง เพื่อนำมาประยุกต์กับงานศิลปะและสถาปัตยกรรม

2501117 Studio in Design 4(0-8-4)
STUDIO DSGN

Practice in the design of two-, three- and four-dimensional visual art, emphasizing thinking and analytical process, form and space, materials and structure for art and architecture application.

2501296 มรดกสถาปัตยกรรมไทย 3(3-0-6)

ปัจจัยพื้นฐานและอิทธิพลของภูมิประเทศ ภูมิอากาศ สังคม วัฒนธรรม และศาสนา ที่มีผลต่อการพัฒนารูปแบบสถาปัตยกรรมไทยในอดีต รูปแบบและเอกลักษณ์ของสถาปัตยกรรมไทยในยุคสมัยต่างๆ การพัฒนารูปแบบอาคารประเภทต่างๆ ได้แก่ บ้านพักอาศัย วัด และวัง การพัฒนาชุมชนและเมืองโบราณ

2501296 Thai Architectural Heritage 3(3-0-6)
THAI ARCH HERITAGE

The evolution of building types as the result of geographical, climate, social, cultural and religious influences; introduction to a historical study of various building types such as houses, monasteries and palaces, the development of towns and cities in Thai history.

2501191* ประวัติศาสตร์ศิลปะและสถาปัตยกรรม 3(3-0-6)

มูลเหตุ อิทธิพลต่างๆ และแนวความคิดในการสร้างสรรค์งานศิลปะและสถาปัตยกรรม การวิเคราะห์และวิจารณ์ผลงานศิลปะและสถาปัตยกรรม ประวัติศาสตร์ศิลปะและสถาปัตยกรรมตะวันตกโดยสังเขป ตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์ จนถึงสมัยศตวรรษที่ 20

2501191* History of Art and Architecture 3(3-0-6)
HIST ART / ARCH

Motivations, influences and concepts in artistic and architectural creations; analysis and criticism of works of art and architecture; a brief survey of the history of western art and architecture from prehistoric period to the twentieth century.

* รายวิชาเปิดใหม่

2501153* การเขียนแบบและเขียนภาพสถาปัตยกรรม 3(2-2-5)
การเขียนแบบและเขียนภาพสถาปัตยกรรมด้วยมือ เครื่องมือ และเครื่องมือดิจิทัล เทคนิคการเขียนแบบและการเขียนภาพ
สถาปัตยกรรมตามทฤษฎีสัมมนา อักษรมาตร ทศนิยมภาพ และฉายาวิทยา วิธีการนำเสนองานสถาปัตยกรรม

2501153* Architecture Drawing and Presentation 3(2-2-5)
ARCH DRAW PRES

Architectural drawing and presentation using free-hand drawing, drafting and digital tools; architectural drawing and presentation techniques according to theories of orthographic, axonometric and perspective projection, casting and rendering of shade and shadow; architectural presentation methods.

2503111 หลักการออกแบบสิ่งแวดล้อม 1 3(3-0-6)
หลักการและแนวความคิดในการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ และความสัมพันธ์กับทรัพยากรและ
สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ

2503111 Environmental Design Principles I 3(3-0-6)
ENV DSGN PRIN I

Principles and concepts of man-made environmental design and relationship with resources and natural environments.

2503123 สถิติประยุกต์เพื่อการวางแผน 3(3-0-6)
การประยุกต์ใช้วิธีการทางสถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณเพื่อการอธิบายปรากฏการณ์ การทดสอบสมมุติฐาน และ
การคาดประมาณ

2503123 Applied Statistics for Planning 3(3-0-6)
APP STAT PLAN

Application of statistical methods for quantitative data analysis for description of phenomena, hypotheses testing, and estimations.

2503131 โครงสร้างและวัสดุ 3(3-0-6)
รูปแบบและระบบโครงสร้าง การรับน้ำหนักและการถ่ายแรง การใช้วัสดุและวิธีการก่อสร้าง โครงสร้างและความเหมาะสม
ต่อการใช้ประโยชน์ทางสถาปัตยกรรมผังเมืองที่ประกอบด้วยการพัฒนาเมืองและโครงสร้างพื้นฐานของเมือง

2503131 Structure and Materials 3(3-0-6)
STRCT & MAT

Structural forms and systems; loading and force distributing; the use of materials and construction methods, structures and proper usages in urban architecture including urban development and urban infrastructure.

2503132* วิชาการการตั้งถิ่นฐานมนุษย์ 3(3-0-6)
วิชาการการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ กระบวนการเป็นเมือง องค์ประกอบทางกายภาพ เศรษฐกิจ และสังคม ความ
เชื่อมโยงระหว่างเมืองกับชนบท ทฤษฎี หลักการ และแนวความคิดในการวางแผนพัฒนาเมืองและชนบท

* รายวิชาเปิดใหม่

2503132*	Evolution of Human Settlements EVO HUM SET	3(3-0-6)
	Evolution of human settlements; physical, economic and social elements; urban and rural linkages; theories, principles and concepts of urban and rural development planning.	
2503161	ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อม 1 ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ ธรรมชาติและความสัมพันธ์กับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทาง ธรรมชาติ	4(0-8-4)
2503161	Studio in Environmental Design I ENV DSGN I	4(0-8-4)
	Exercises in man-made environmental design and relationship with resources and natural environments.	
2503211*	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์สำหรับสถาปัตยกรรมผังเมือง 1 การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐานและการสร้างภาพเคลื่อนไหวในงานสถาปัตยกรรมผังเมือง	3(1-4-4)
2503211*	Computer Application in Urban Architecture I COMP APP UA I	3(1-4-4)
	Application of basic computer programs and animation in urban architecture	
2503212	หลักการออกแบบสิ่งแวดล้อม 2 หลักการและแนวความคิดในการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และความสัมพันธ์กับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ	3(3-0-6)
2503212	Environmental Design Principles II ENV DSGN PRIN II	3(3-0-6)
	Principles and concepts of man-made environmental design by using applied technology and relationship with resources and natural environments.	
2503213	หลักการออกแบบสิ่งแวดล้อม 3 หลักการและแนวความคิดในการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ภายใต้เงื่อนไขทางด้านเศรษฐกิจและ สังคม และความสัมพันธ์กับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ	3(3-0-6)
2503213	Environmental Design Principles III ENV DSGN PRIN III	3(3-0-6)
	Principles and concepts of man-made environmental design under socio-economic consideration and relationship with resources and natural environments.	

* รายวิชาเปิดใหม่

2503214*	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์สำหรับสถาปัตยกรรมผังเมือง 2	3(1-4-4)
	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการสร้างภาพ 2 มิติ และ 3 มิติ และการสร้างภาพเคลื่อนไหวเพื่อการออกแบบสิ่งแวดล้อม	
2503214*	Computer Application in Urban Architecture II COMP APP UA II	3(1-4-4)
	Application of computer programs in two and three dimensional visualization and animation in environmental design.	
2503262	ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อม 2	4(0-8-4)
	ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ โดยการใช้เทคโนโลยี และความสัมพันธ์กับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ	
2503262	Studio in Environmental Design II ENV DSGN II	4(0-8-4)
	Exercises in man-made environmental design by using applied technology and relationship with resources and natural environments.	
2503263	ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อม 3	4(0-8-4)
	ปฏิบัติการออกแบบสิ่งแวดล้อมโดยการสร้างสรรค์ของมนุษย์ภายใต้เงื่อนไขทางด้านเศรษฐกิจและสังคม และความสัมพันธ์กับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ	
2503263	Studio in Environmental Design III ENV DSGN III	4(0-8-4)
	Exercises in man-made environmental design under socio-economic consideration and relationship with resources and natural environments.	
2503311	การพัฒนาย่านชานเมือง	3(3-0-6)
	แนวความคิดและวิธีการในการวางผังพัฒนาชานเมือง การวางผังโครงการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย พาณิชยกรรม และอุตสาหกรรม การวางผังโครงข่ายถนน สาธารณูปโภค และสาธารณูปการ	
2503311	Suburban Development SUBURB DEV	3(3-0-6)
	Concepts and methods of suburban development planning; land-subdivision project planning for residential, commercial, and industrial purposes; planning of road network, public utilities, and facilities.	
2503314	การพัฒนาพื้นที่ฟูเมือง	3(3-0-6)
	แนวความคิดและวิธีการในการพัฒนาพื้นที่ฟูเมือง การกำหนดพื้นที่ การออกแบบและวางผังโครงการพัฒนาพื้นที่ฟูเมือง และการวิเคราะห์ความเป็นไปได้เบื้องต้นของโครงการ	

* รายวิชาเปิดใหม่

2503314	Urban Redevelopment URB REDEV	3(3-0-6)
Concepts and methods of urban redevelopment; site selection; urban redevelopment project design and planning; and project pre-feasibility analysis.		
2503323	เทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ในงานสถาปัตยกรรมผังเมือง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสำรวจและวิเคราะห์สภาพทางกายภาพของพื้นที่ในงานสถาปัตยกรรมผังเมือง	3(1-4-4)
2503323	Geographical Information Technology in Urban Architecture GEO IT URB ARCH	3(1-4-4)
Use of geographical information technology in urban architecture for physical survey and analysis.		
2503324*	การประเมินราคาทรัพย์สิน ความสัมพันธ์ระหว่างราคาทรัพย์สินซึ่งได้แก่ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างกับปัจจัยทางด้านกายภาพ เศรษฐกิจ และสังคม การเปลี่ยนแปลงราคาทรัพย์สิน การสร้างแบบจำลองเพื่อการประเมินราคาทรัพย์สิน	3(3-0-6)
2503324*	Property Valuation PROP VALUA	3(3-0-6)
Relationships between property value : land and buildings, and physical as well as socio-economic factors; changes of property value; property valuation modeling.		
2503331	การวางผังการขนส่งเมือง ระบบการขนส่งและความสัมพันธ์กับการใช้ประโยชน์ที่ดินของเมือง การคาดประมาณอุปสงค์ของการขนส่ง หลักการ แนวความคิด และวิธีการในการออกแบบและวางผังการขนส่งของเมือง	3(2-2-5)
2503331	Urban Transportation Planning URB TRAN PLAN	3(2-2-5)
Transportation systems and relationships with urban land uses; estimation of transportation demand; principles, concepts, and methods of urban transportation design and planning.		
2503332	การวางผังโครงสร้างพื้นฐานเมือง หลักการ แนวความคิด และวิธีการในการออกแบบและวางผังระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการของเมือง โดยความสัมพันธ์กับรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินและลำดับการพัฒนาของเมือง	3(2-2-5)
2503332	Urban Infrastructure Planning URB INFRA PLAN	3(2-2-5)
Principles, concepts, and methods of urban infrastructure design and planning relating land use patterns and urban development phasing.		

* รายวิชาเปิดใหม่

2503341 สังคมวิทยาเมือง 3(3-0-6)
องค์ประกอบและโครงสร้างทางสังคมของประชากรเมือง การเปลี่ยนแปลงทางสังคม ปัญหาและการแก้ไข และกลยุทธ์
การพัฒนาทางสังคม

2503341 Urban Sociology 3(3-0-6)
URB SOCIO

Components and social structure of urban population; social change, problems and issues; and social development strategies.

2503361 ปฏิบัติการสถาปัตยกรรมผังเมือง 1 4(0-8-4)
การศึกษาวเคราะห์และปฏิบัติการออกแบบการพัฒนาชานเมือง การกำหนดที่ตั้ง ขนาด สัดส่วน และรูปแบบ
สถาปัตยกรรมผังเมือง การกำหนดพื้นที่โล่ง และการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม และการวางผังโครงสร้างพื้นฐาน

2503361 Urban Architectural Design Studio I 4(0-8-4)
UA DSGN I

Analysis and designing exercises in suburban development; location, size, proportion, and urban architectural features; open space planning and landscape architectural design; and infrastructure planning.

2503362 ปฏิบัติการสถาปัตยกรรมผังเมือง 2 4(0-8-4)
การศึกษาวเคราะห์และปฏิบัติการออกแบบการพัฒนาฟื้นฟูเมือง การกำหนดที่ตั้ง ขนาด สัดส่วน และรูปแบบ
สถาปัตยกรรมผังเมือง การกำหนดพื้นที่โล่ง และการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม และการวางผังโครงสร้างพื้นฐาน

2503362 Urban Architectural Design Studio II 4(0-8-4)
UA DSGN II

Analysis and designing exercises in urban redevelopment; location, size, proportion, and urban architectural features; open space planning and landscape architectural design; and infrastructure planning.

2503415 การฟื้นฟูบูรณะเมือง 3(3-0-6)
แนวความคิดและวิธีการในการฟื้นฟูบูรณะเมือง การกำหนดพื้นที่ การออกแบบและวางผังโครงการฟื้นฟูเมือง และการ
วิเคราะห์ความเป็นไปได้เบื้องต้นของโครงการ

2503415 Urban Rehabilitation 3(3-0-6)
URB REHAB

Concepts and methods of urban rehabilitation; site selection; and rehabilitation project design and planning; and project pre-feasibility analysis.

2503414 การอนุรักษ์เมือง 3(3-0-6)
แนวความคิดและวิธีการในการอนุรักษ์เมือง การกำหนดพื้นที่ การออกแบบและวางผังโครงการอนุรักษ์เมือง และการ
วิเคราะห์ความเป็นไปได้เบื้องต้นของโครงการ

2503414	Urban Conservation URB CON	3(3-0-6)
Concepts and methods of urban conservation; site selection; urban conservation project design and planning; and project pre-feasibility analysis.		
2503433	การวางแผนและจัดการสิ่งแวดล้อม การพัฒนาที่ยั่งยืนโดยการกำหนดนโยบาย การวางแผน และการจัดการด้านสาธารณสุขโรคและการกำหนดมาตรการ ควบคุมการพัฒนาภายใต้ขีดความสามารถทางสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ และการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ พัฒนาเมือง	3(3-0-6)
2503433	Environmental Planning and Management ENV PLAN MGT	3(3-0-6)
Sustainable development by policies, plans, and management of public facilities, and enactment of development control within the environmental capability of the areas; and the environmental impact assessment of urban development projects.		
2503442	เศรษฐศาสตร์เมือง โครงสร้างทางเศรษฐกิจของเมือง ความสัมพันธ์ระหว่างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจกับการพัฒนาเมือง แนวความคิด เกี่ยวกับการกำหนดที่ตั้งของประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินและโครงสร้างพื้นฐานของเมือง	3(3-0-6)
2503442	Urban Economics URB ECON	3(3-0-6)
Urban economic structure; relationships between economic growth and urban development; concepts relating locations of land use and urban infrastructure.		
2503443	การบริหารจัดการเมือง การสร้างลำดับการพัฒนาเมืองที่สัมพันธ์กับการดำเนินการด้านสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการ การวางแผนและจัดทำ งบประมาณ การเสริมสร้างประสิทธิภาพขององค์กรเพื่อการพัฒนาเมืองและการมีส่วนร่วมของประชาชน	3(3-0-6)
2503443	Urban Management URB MGT	3(3-0-6)
Development phasing relating to provision of public utilities and facilities, budget planning, improvement of capacity of urban development cooperation, and public participation.		
2503445*	การบริหารจัดการโครงการ การบริหารจัดการการก่อสร้าง การดำเนินการและการบำรุงรักษาโครงการพัฒนาย่านชานเมือง โครงการพัฒนาฟื้นฟู เมือง โครงการฟื้นฟูบูรณะเมือง และโครงการอนุรักษ์เมือง เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของผังเมือง	3(3-0-6)

* รายวิชาเปิดใหม่

2503445*	Project Management PROJ MANAGE	3(3-0-6)
Management of the construction, operation, and maintenance of suburban development, urban redevelopment, urban rehabilitation, and urban conservation projects in accordance with the objectives of the urban plans.		
2503463	ปฏิบัติการสถาปัตยกรรมผังเมือง 3 การศึกษาวิเคราะห์และปฏิบัติการออกแบบการฟื้นฟูบูรณะเมือง การกำหนดที่ตั้ง ขนาด สัดส่วน และรูปแบบสถาปัตยกรรมผังเมือง การกำหนดพื้นที่โล่ง และการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม และการวางผังโครงสร้างพื้นฐาน	4(0-8-4)
2503463	Urban Architectural Design Studio III UA DSGN III	4(0-8-4)
Analysis and designing exercises in urban rehabilitation; location, size, proportion, and urban architectural features; open space planning and landscape architectural design; and infrastructure planning.		
2503464	ปฏิบัติการสถาปัตยกรรมผังเมือง 4 การศึกษาวิเคราะห์และปฏิบัติการออกแบบการอนุรักษ์เมือง การกำหนดที่ตั้ง ขนาด สัดส่วน และรูปแบบสถาปัตยกรรมผังเมือง การกำหนดพื้นที่โล่ง และการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม และการวางผังโครงสร้างพื้นฐาน	4(0-8-4)
2503464	Urban Architectural Design Studio IV UA DSGN IV	4(0-8-4)
Analysis and designing exercises in urban conservation; location, size, proportion, and urban architectural features; open space planning and landscape architectural design; and infrastructure planning.		
2503513*	ปริทัศน์เมืองโบราณในประเทศไทยและเอเชียอาคเนย์ ความสำคัญและวิวัฒนาการของเมืองโบราณและโบราณสถานในประเทศไทยและเอเชียอาคเนย์ โดยเน้นถึงการกระจายตัวและปัจจัยสำคัญต่าง ๆ ที่มีส่วนทำให้เมืองเกิดขึ้น เจริญเติบโต และเสื่อมโทรมลง หลักการ แนวความคิด และการมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาและอนุรักษ์เมืองโบราณให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน	3(3-0-6)
2503513*	Survey of Old Towns and Cities in Thailand and South East Asia SURV OLD TOWN/CITY	3(3-0-6)
Significance and evolution of ancient cities and monuments in Thailand and South-east Asia, emphasizing on the distribution and major factors relevant to the existence, the development, and the decay of the cities. Principles, concepts, and the public participation in the conservation and development of ancient cities in relation with the present conditions.		
2503515	การวางแผนภาคและเมือง การศึกษาวิเคราะห์องค์ประกอบและโครงสร้างของภาคและเมือง หลักการ แนวความคิด และวิธีการในการวางแผนภาคและเมือง และการนำแผนไปสู่การปฏิบัติ	3(3-0-6)

* รายวิชาเปิดใหม่

2503515	Urban and Regional Planning URB REG PLAN	3(3-0-6)
Analysis of urban and regional elements and structure; principles, concepts, and methods of urban and regional planning; and planning implementation.		
2503544	การควบคุมการวางผังและออกแบบเมือง กฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับการผังเมือง หลักเกณฑ์และวิธีการในการกำหนดและการใช้บังคับมาตรการทางด้าน กายภาพภายใต้อำนาจในทางปฏิบัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	3(3-0-6)
2503544	Urban Planning and Design Control URB PLAN DES CONTL	3(3-0-6)
Laws and regulations relating urban planning; principles and methods of physical measures enactment and enforcement under the administration power of concerning authorities.		
2503545	การปฏิบัติวิชาชีพสถาปัตยกรรมผังเมือง บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบในการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมผังเมือง ความสัมพันธ์ในลักษณะสหวิทยาการ ของกลุ่มวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการผังเมือง และการฝึกงานทางด้านสถาปัตยกรรมผังเมือง	3(1-4-4)
2503545	Urban Architectural Professional Practice URB ARCH PROF PRAC	3(1-4-4)
Roles, duties, and responsibilities of professional practice in urban architecture; inter-disciplinary relationship among professions involving in urban planning; and internship in urban architecture.		
2503556*	สัมมนาการออกแบบสถาปัตยกรรมผังเมือง การอภิปรายกรณีศึกษาด้านการออกแบบสถาปัตยกรรมผังเมืองเพื่อการประเมินผลและการวิเคราะห์ปัญหาและแนวทางแก้ไข	3(3-0-6)
2503556*	Seminar in Urban Architectural Design URB ARCH DSGN SEM	3(3-0-6)
Discussion on case studies on urban architectural design for evaluation and analysis of problems and solutions.		
2503557*	เอกัตศึกษา การศึกษาทางด้านสถาปัตยกรรมผังเมืองตามความสนใจเฉพาะราย	3(3-0-6)
2503557*	Individual Study INDIV STUD	3(3-0-6)
Study in urban architecture according to each student's.		
2503565	ปฏิบัติการสถาปัตยกรรมผังเมือง 5 การศึกษาวิเคราะห์และปฏิบัติการวางแผนภาคและเมือง การกำหนดที่ตั้ง ขนาด สัดส่วน และรูปแบบสถาปัตยกรรมผัง เมือง การกำหนดพื้นที่โล่ง และการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม และการวางผังโครงสร้างพื้นฐาน	4(0-8-4)

* รายวิชาเปิดใหม่

2503565	Urban Architectural Design Studio V UA DSGN V	4(0-8-4)
Analysis and exercises in urban and regional planning; location, size, proportion, and urban architectural features; open space planning and landscape architectural design; and infrastructure planning.		
2503581	วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)
การประมวลความรู้ทางด้านทฤษฎีและปฏิบัติเพื่อการกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมาย แนวความคิด รูปแบบ และแนวทางดำเนินการทางด้านสถาปัตยกรรมผังเมืองในพื้นที่ที่ได้กำหนดเป็นกรณีศึกษา		
2503581	Thesis THESIS	12(0-24-12)
Integration of theoretical and pragmatic knowledge for identifying objectives and targets, concepts, features and implementation guidelines in urban architecture of the case study areas.		
2504465*	มูลฐานภูมิสถาปัตยกรรม	3(3-0-6)
ความรู้พื้นฐานในงานภูมิสถาปัตยกรรม หลักการวางผังบริเวณและการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม เทคนิคพื้นฐานในการพัฒนาพื้นที่ กฎหมายและข้อบัญญัติที่เกี่ยวข้อง		
2504465*	Landscape Architecture Fundamentals LA FUNDS	3(3-0-6)
Basic knowledge in landscape architecture; principles of site planning and landscape design; basic techniques for site improvement; related laws and regulations.		
2506503	เคหพัฒนาการเบื้องต้น	3(3-0-6)
ศึกษาปัญหาที่ก่อให้เกิดแหล่งเสื่อมโทรม โดยพิจารณาทางด้านโครงสร้างสังคม สภาพเศรษฐกิจ สภาพทางกายภาพ ตลอดจนนโยบายของชาติในการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของประชากร การวางแผนการใช้ที่ดินและสิทธิในการครอบครองมาตรฐานและประเภทของที่อยู่อาศัย การลงทุน แหล่งเงินทุนเกี่ยวกับที่อยู่อาศัย ทั้งด้านของรัฐและเอกชน		
2506503	Introduction to Property Development INTRO PROP DEV	3(3-0-6)
Fundamental problems of human settlements: social, economic and political variables; land use planning practice, property ownership, standards and types of housing, investment and financial sources in both the national and private sectors.		
5500111	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ในชีวิตจริง 1	3(2-2-5)
ฝึกทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อแสวงหาข้อมูลและความรู้จากแหล่งข้อมูลและสื่อต่าง ๆ ในหัวข้อที่ผู้เรียนสนใจ ตามหัวข้อหลักที่กำหนดและนำมาประมวล สรุป เพื่อนำเสนอประเด็นที่สำคัญ		

* รายวิชาเปิดใหม่

5500111 Experiential English I 3(2-2-5)
EXP ENG I

Practice language skills in acquiring information and knowledge from different sources and media in subjects of students' interest under selected themes; collecting information, summarizing and presenting important issues.

5500112 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ในชีวิตจริง 2 3(2-2-5)

ฝึกทักษะการใช้ภาษาอังกฤษในการแสวงหา วิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูลและความรู้จากแหล่งข้อมูลและสื่อต่าง ๆ ในหัวข้อที่ผู้เรียนสนใจ ตามหัวข้อหลักที่กำหนด แล้วนำมาสรุปและแสดงความคิดเห็นในกลุ่มเพื่อนำเสนอ

5500112 Experiential English II 3(2-2-5)
EXP ENG II

Practice language skills in acquiring analyzing and synthesizing information and knowledge from different sources and media on topics of students' interest under selected themes; summarizing what they have learned, and presenting opinions from group discussion.

5500206 ภาษาอังกฤษสำหรับสาขาวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ 1 3(2-2-5)
เงื่อนไขรายวิชา : รายวิชาที่สอบผ่าน 5500112

ฝึกทักษะการอ่าน การเขียน และการอภิปราย ในหัวข้อเรื่องร่วมสมัยในวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์

5500206 English for Academic Purposes I 3(2-2-5)
EAP I
Condition : PRER 5500112

Practice in reading, writing and discussing contemporary issues related to the field of architecture.

5500207 ภาษาอังกฤษสำหรับสาขาวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ 2 3(2-2-5)
เงื่อนไขรายวิชา : รายวิชาที่สอบผ่าน 5500206

5500207 English for Academic Purposes II 3(2-2-5)
EAP II
Condition : PRER 5500206