



ระดับการศึกษา : ปริญญาโท ระบบนอกเวลาราชการ

คณะ : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

หลักสูตร : การพัฒนาเมืองและสภาพแวดล้อมที่ยั่งยืน แผน ก(2)

1 หมวดวิชาแกน หน่วยกิตต่ำสุด : 6

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1601501	Statistical Methods for Science and Health Sciences วิธีการทางสถิติสำหรับวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3 (2-2-5)
1601504	Research Methodology for Science and Health Sciences ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3 (2-2-5)
1601505	Information and Communication Technology Application การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	2 (1-2-4)
1601506	English for Graduate Studies ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	2 (1-2-4)
1601507	English for Thesis Writing ภาษาอังกฤษสำหรับการเขียนวิทยานิพนธ์	2 (1-2-4)

2 หมวดวิชาหลัก หน่วยกิตต่ำสุด : 15

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1105601	Urban Development Process towards Sustainability กระบวนการพัฒนาชุมชนเมืองที่ยั่งยืน	3 (3-0-6)
1105602	Policy and Planning for Economic Social Cultural and Environmental Development of Urban Community การวางแผนนโยบายเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สภาพแวดล้อมชุมชนเมือง	3 (2-2-6)
1105603	Urban Development Planning and Integrated Infrastructure Systems การวางแผนผังพัฒนาชุมชนเมืองและโครงสร้างพื้นฐานแบบบูรณาการ	3 (2-2-6)
1105604	Projects Management for Sustainable Development การจัดการโครงการพัฒนาเมืองและสภาพแวดล้อมที่ยั่งยืน	3 (2-2-6)
1105605	Laws and Enforcement for Urban and Environmental Development กฎหมายและมาตรการพัฒนาเมืองและสภาพแวดล้อม	3 (2-2-6)

3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0108503	Economics Principles for Policy Development หลักเศรษฐศาสตร์เพื่อการพัฒนา นโยบาย	2 (2-0-4)
0108504	Public Laws for Public Administration กฎหมายมหาชนเพื่อการบริหารงานภาครัฐ	2 (2-0-4)
0108511	Public Policy Analysis and Evaluation การวิเคราะห์และประเมินผลนโยบายสาธารณะ	3 (3-0-6)



3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

0108512	Strategic Planning and Project Management การวางแผนกลยุทธ์และการบริหารโครงการ	3 (3-0-6)
0108513	Public Finance and Budgeting Administration การบริหารการคลังสาธารณะและการงบประมาณ	3 (3-0-6)
0108514	Economics for Community Development เศรษฐศาสตร์เพื่อการพัฒนาชุมชน	3 (3-0-6)
0108521	Local Administration Management การบริหารงานองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	3 (3-0-6)
0108523	Management Information Technology เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3 (2-1-6)
0108524	Strategic Management Techniques เทคนิคการจัดการเชิงกลยุทธ์	3 (3-0-6)
0300601	Energy Resources and Conversion Technology แหล่งพลังงานและเทคโนโลยีการแปลงรูป	3 (3-0-6)
0300819	Control of Floods and Droughts การควบคุมภาวะน้ำท่วมและภาวะแห้งแล้ง	3 (3-0-9)
0300826	Project Planning and Appraisal การวางแผนประเมินโครงการ	3 (3-0-9)
0300830	Water Resources Systems Environment สภาพแวดล้อมของระบบทรัพยากรน้ำ	3 (3-0-9)
0300846	Transportation Systems ระบบขนส่ง	3 (3-0-9)
0300848	Urban Transportation Planning การวางแผนการขนส่งในชุมชนเมือง	3 (3-0-9)
0300849	Traffic Engineering วิศวกรรมจราจร	3 (3-0-9)
0300850	Transportation Analysis and Planning Methods วิธีวิเคราะห์และวางแผนการขนส่ง	3 (3-0-9)
0300855	Intelligent Transportation System ระบบขนส่งอัจฉริยะ	3 (3-0-9)
0300856	Transportation and Environment ระบบขนส่งและสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-9)
0300858	Infrastructure Planning and Management การวางแผนและการจัดการโครงสร้างพื้นฐาน	3 (3-0-9)
0300860	Large Scale Infrastructure Project Case Study	3 (3-0-9)



3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

กรณีศึกษาโครงการโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่

0300861	Environmental Systems Planning and Management	3 (3-0-9)
	การวางแผนและการจัดการระบบสิ่งแวดล้อม	
0903500	Business Policy and Strategic Management	3 (3-0-9)
	นโยบายธุรกิจและการจัดการเชิงกลยุทธ์	
0903502	Organization and Management	3 (3-0-9)
	องค์การและการจัดการ	
0903512	Business Creation and Entrepreneurship	3 (3-0-9)
	การสร้างสรรค์ธุรกิจและการประกอบการ	
0903513	Strategic Management	3 (3-0-9)
	การจัดการเชิงกลยุทธ์	
0903514	Managerial Economics	3 (3-0-9)
	เศรษฐศาสตร์การจัดการ	
0903516	Human Resource Management	3 (3-0-9)
	การจัดการทรัพยากรมนุษย์	
0903521	Conflict Management	3 (3-0-9)
	การบริหารความขัดแย้ง	
0903523	Logistics Management	3 (3-0-9)
	การจัดการการขนส่งกำลังบำรุง	
0903525	Innovation and Change Management	3 (3-0-9)
	นวัตกรรมและการจัดการการเปลี่ยนแปลง	
0907512	Urban Socio-Economics	3 (3-0-9)
	เศรษฐศาสตร์สังคมเมือง	
1105611	Urban Design towards Sustainability	3 (3-0-6)
	การออกแบบชุมชนเมืองที่ยั่งยืน	
1105612	Land-use Planning	3 (3-0-6)
	การวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดิน	
1105613	Urban Housing	3 (3-0-6)
	เคหะการชุมชนเมือง	
1105614	Conservation of Local City	3 (3-0-6)
	การอนุรักษ์เมืองท้องถิ่น	
1105615	Advanced Urban Design	3 (3-0-6)
	การออกแบบชุมชนเมืองขั้นพัฒนา	
1105621	Seminar in Innovative Local Wisdom for Design and Architecture	3 (3-0-6)
	สัมมนาวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นในการออกแบบ	



3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

1105622	Basic Graphic Presentation พื้นฐานการนำเสนอความคิดด้วยกราฟิก	3 (3-0-6)
1105631	Cultural Landscape ภูมิทัศน์วัฒนธรรมเมืองและชุมชน	3 (3-0-6)
1105632	Research Methodology for City Development ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับการพัฒนาเมืองท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1105633	Seminar in Sustainable Urban Management สัมมนาการจัดการพัฒนาเมืองที่ยั่งยืน	3 (3-0-6)
1105634	Belief and Feng-Shui for Local City Development คติความเชื่อและฮวงจุ้ยสำหรับการพัฒนาเมืองท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1105635	Energy Conservation in Local Building and City การอนุรักษ์พลังงานในอาคารและเมืองท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1105636	Psychology of Physical Environment Design จิตวิทยาการออกแบบสภาพแวดล้อมทางกายภาพ	3 (3-0-6)
1105641	Spatial structure of city and community ฐานฐานโครงสร้างพื้นที่เมืองและชุมชน	3 (3-0-6)
1105642	Seminar in Policy and Plan for Sustainable City สัมมนานโยบายและแผนการพัฒนาเมืองที่ยั่งยืน	3 (3-0-6)
1306611	Seminar on Modern Local Management สัมมนาการบริหารจัดการท้องถิ่นสมัยใหม่	3 (3-0-6)
1306612	Seminar on Decentralization and Local Government's Duties สัมมนาการกระจายอำนาจกับภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1306613	Seminar on Public Participation in Local Government สัมมนาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการปกครองส่วนท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1306614	Seminar on Comparative Local Government สัมมนาการปกครองท้องถิ่นเปรียบเทียบ	3 (3-0-6)
1306615	Seminar on Fiscal Law and Taxation of Local Authorities สัมมนากฎหมายการคลังและภาษีอากรขององค์กรปกครองตนเองส่วนท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1306616	Seminar on Law of Local Development สัมมนากฎหมายเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	3 (3-0-6)
1601620	Environment and Development สิ่งแวดล้อมและการพัฒนา	3 (3-0-6)
1602701	Theories, Dynamics and Paradigm of Culture ทฤษฎี พลวัตและกระบวนทัศน์ทางวัฒนธรรม	3 (3-0-6)
1602704	Seminar on Integrated Social Concepts and Theories	3 (2-3-6)



3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

	สัมมนาแนวคิดทฤษฎีทางสังคมศาสตร์เชิงบูรณาการ	
1602707	Environment and Cultural Tourism	3 (3-0-6)
	สิ่งแวดล้อมกับการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม	
1602708	Culture Tourism Management	3 (3-0-6)
	การจัดการธุรกิจการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม	
1602713	Integrated Cultural Tourism Development	3 (3-0-6)
	การพัฒนาการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมแบบบูรณาการ	
1602801	Culture and Economic and Social Development	3 (3-0-6)
	วัฒนธรรมกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม	
1602802	Cultural Project Management	3 (3-0-6)
	การบริหารโครงการทางวัฒนธรรม	
1603601	Principle for Environmental Administration and Management	3 (3-0-6)
	หลักการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม	
1603603	Environmental Impact Assessment	3 (3-0-6)
	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
1603647	Study of Community Tourism	3 (3-0-6)
	การศึกษาแหล่งท่องเที่ยวชุมชน	
1603649	Principle of Natural Resources and Environmental Conservation Management	3 (3-0-6)
	หลักการอนุรักษ์และการจัดการสิ่งแวดล้อม	
1603652	Application of Geographical Information Systems for Environmental Management	3 (3-0-6)
	การใช้สารสนเทศทางภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม	
1603653	Integrated Planning for Community Development	3 (3-0-6)
	การวางแผนพัฒนาชุมชนแบบผสมผสาน	
1603654	Integrated Water Resources Management	3 (3-0-6)
	การจัดการทรัพยากรน้ำแบบผสมผสาน	
1603655	Land Use Planning with Community Participation Approach	3 (3-0-6)
	การวางแผนการใช้ที่ดินแบบมีส่วนร่วมของชุมชน	
1603661	Strategic Environmental Assessment	3 (3-0-6)
	การประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์	
1603662	Research Methodology for Environmental Impact Assessment	3 (2-2-6)
	ระเบียบวิธีวิจัยทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
1603667	Waste Water Treatment for Community	3 (3-0-6)
	การบำบัดน้ำเสียชุมชน	
1603668	Development of Water Supply System in Community	3 (3-0-6)



3 หมวดวิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

การพัฒนาระบบน้ำดื่มน้ำใช้ในชุมชน

1603670

Management of Solid Waste and Human Excreta in Community

3 (3-0-6)

การจัดการขยะและสิ่งปฏิกูลชุมชน

4 หมวดวิชาประสบการณ์วิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 0

4.1 วิทยานิพนธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1105682	Thesis วิทยานิพนธ์	12 (0-0-0)