



เค้าโครงรายวิชา (Course Syllabus)

หลักสูตร56-58 RB321 Economics for Real Business

หลักสูตร61 RB315 Economics Analysis for Urban and Real Estate Development

ภาค 2/2563 Section : 5400/01

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (สาขาธุรกิจอสังหาริมทรัพย์) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

1. อาจารย์ผู้สอน/ผู้รับผิดชอบรายวิชา พร้อมข้อมูลการติดต่อ (Lecture and Course Administrator with Contact Information)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วัฒนคุณ และอาจารย์พิเศษ

มธ. ศูนย์รังสิต ห้อง 606 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

มธ. ศูนย์ท่าพระจันทร์ โครงการธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

เบอร์โทรศัพท์ 0939659597

Email: choochart@tbs.tu.ac.th



<https://line.me/R/ti/g/6D0T5gl56I>

2. วันและเวลาบรรยาย (Class Date and Time) : ทุกวันพฤหัสบดี เวลา 13.30-16.30 น.

ห้องบรรยาย (Classroom) : ห้อง Online Zoom

3. วัตถุประสงค์ (Course Objectives)

1. เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจถึง แนวคิดและหลักเศรษฐศาสตร์ อันเป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์
2. เพื่อให้นักศึกษาสามารถอธิบายปรากฏการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับตลาดอสังหาริมทรัพย์อันนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าและแนวโน้มในการลงทุนในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์
3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำแนวคิด หลักเศรษฐศาสตร์ และเครื่องมือต่างๆ ไปใช้อธิบายปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นกับธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และใช้เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์การลงทุนในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

4. ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning Outcomes)

คุณธรรม จริยธรรม	ผลลัพธ์ที่คาดหวัง
ข้อ3 หลัก มีวินัย เคารพและปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับต่างๆ ขององค์กรและสังคม	มีวินัย เคารพและปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับต่างๆ ขององค์กรและสังคม
ความรู้	ผลลัพธ์ที่คาดหวัง
ข้อ2 หลัก มีความรู้และความเข้าใจในสาระสำคัญของศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจด้านสังคมศาสตร์และวิทยาศาสตร์	มีความรู้และความเข้าใจในสาระสำคัญของศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจด้านสังคมศาสตร์และวิทยาศาสตร์

ข้อ4 รอง มีความรู้เกี่ยวกับความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพด้านบริหารธุรกิจ รวมทั้งมีความเข้าใจในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงและผลกระทบอย่างเท่าทัน	มีความรู้เกี่ยวกับความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพด้านบริหารธุรกิจ รวมทั้งมีความเข้าใจในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงและผลกระทบอย่างเท่าทัน
ทักษะทางปัญญา	ผลลัพธ์ที่คาดหวัง
ข้อ2 หลัก มีความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ และมีเหตุผล คิดอย่างสร้างสรรค์ สามารถบูรณาการความรู้จากสาขาวิชาชีพ ที่ศึกษาและประสบการณ์เพื่อใช้ในการแก้ปัญหาทางธุรกิจและสถานการณ์ทั่วไป ข้อ3 รอง สามารถคิดค้นทางเลือก วิเคราะห์ทางเลือกและผลกระทบจากทางเลือกอย่างรอบด้าน มีความสามารถในการตัดสินใจเลือกทางเลือกที่สอดคล้องกับสถานการณ์ ทำให้เกิดการได้เปรียบทางการแข่งขันทางธุรกิจ	มีความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ และมีเหตุผล คิดอย่างสร้างสรรค์ สามารถบูรณาการความรู้จากสาขาวิชาชีพ ที่ศึกษาและประสบการณ์เพื่อใช้ในการแก้ปัญหาทางธุรกิจและสถานการณ์ทั่วไป สามารถคิดค้นทางเลือก วิเคราะห์ทางเลือกและผลกระทบจากทางเลือกอย่างรอบด้าน มีความสามารถในการตัดสินใจเลือกทางเลือกที่สอดคล้องกับสถานการณ์ ทำให้เกิดการได้เปรียบทางการแข่งขันทางธุรกิจ
ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	ผลลัพธ์ที่คาดหวัง
ข้อ3 หลัก มีความรับผิดชอบในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาตนเองและอาชีพ	มีความรับผิดชอบในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาตนเองและอาชีพ
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	ผลลัพธ์ที่คาดหวัง
ข้อ3 รอง สามารถสื่อสารเพื่ออธิบายและสร้างความเข้าใจใน รูปแบบการพูด การเขียน ที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกัน ทั้งที่เป็นข้อมูลธุรกิจและข้อมูลอื่น	สามารถสื่อสารเพื่ออธิบายและสร้างความเข้าใจใน รูปแบบการพูด การเขียน ที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกัน ทั้งที่เป็นข้อมูลธุรกิจและข้อมูลอื่น

5. กฎกติกา / เกณฑ์การตัดเกรด (Course Rules , Grading Criteria)

การวัดผลการศึกษา

Term Assignment & Presentation	30%
Assignment & Quiz	20%
Participation	10%
Final Examination	40%
Total	<u>100%</u>

วัน และเวลาสอบกลางภาค:

ไม่มีการสอบกลางภาค

วัน – เวลาสอบไล่

เสาร์ที่ 22 พฤษภาคม 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ช่วงของการถอนรายวิชาโดยบัณฑิตอักษร “W”

24 มี.ค. – 6 พ.ค. 2564

6. เอกสารอ้างอิงประกอบการเรียนการสอน (Reference Material)

ภาษาไทย

1. นิธินันท์ วิเศษสุวรรณ "การประมาณการก่อสร้างที่อยู่อาศัยใหม่--บทสำรวจและบทวิจารณ์พรมแดนความรู้" วารสาร เศรษฐศาสตร์ธรรมศาสตร์ ปีที่ 22 ฉบับที่ 4 ธันวาคม 2547: หน้า 1-49
2. นิธินันท์ วิเศษสุวรรณ "เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์ด้วยเมืองและภูมิภาค" คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2552

ภาษาอังกฤษ

1. Ball, M., Lizeiri, C. and Macgragor, B. D. The Economics of Commercial Property Markets, Routledge, London, 1998
2. Di Pasquale, D. and Wheaton, W. C. Urban Economics and Real Estate Markets, Prentice Hall, NJ, 1996
3. Evans, A. Economics, Real estate and the Supply of Land, Blackwell Publishing, Oxford, 2004
4. Froyen, R. T. Macroeconomics, 8th ed. Pearson Prentice-Hall, NY, 2005
5. Harvey, J. Land Economics, 5th ed., MacMillan, NY, 2000
6. Harvey, J. and Jowsey, E. Urban Land Economics, 6th ed., Palgrave MacMillan, NY, 2004
7. McCann, P. Urban and Regional Economics, Oxford University Press, NY, 2001
8. O'Sullivan, A. Urban Economics, 6th ed., McGraw-Hill/Irwin, NY, 2006
9. Warren, M. Economic Analysis for Property and Business, Butterworth-Heinemann, Oxford, 2000
10. Wisawaisuan, N. "Spatial Disparities in Thailand: Does Government Policy Aggravate or Alleviate the Problem?" in Reshaping Economic Geography in East Asia, edited by Yukon Huang and Alessandro MagnoliBocchi, Washington DC, The World Bank, 2009, pp 184-194
11. World Bank (2009), World Development Report 2009: Reshaping Economic Geography, Washington DC, The World Bank, 2009 (downloadable)
12. เอกสารอื่นๆ ตามที่กำหนดในการบรรยายแต่ละครั้ง

7. หัวข้อการเรียนการสอน / แผนการสอน (Course Plan)

สัปดาห์ Week	วันที่ Date	หัวข้อการบรรยาย Topic	อาจารย์ผู้สอน Lecturer
1	21 ม.ค. 64	บทนำ เศรษฐศาสตร์เมือง 1 ● การกำเนิด และการเติบโตของเมือง ● โครงสร้างของเมืองทางทฤษฎี ○ เมืองศูนย์กลางเดียว ○ เมืองหลายศูนย์กลาง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
2	28 ม.ค. 64	เศรษฐศาสตร์เมือง 2	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ

สัปดาห์ Week	วันที่ Date	หัวข้อการบรรยาย Topic	อาจารย์ผู้สอน Lecturer
	Test kahoot	- ทฤษฎีเกี่ยวกับทำเลที่ตั้ง และแบบแผนการใช้ที่ดิน - Von Thunen - Alonso - Burgess - Hoyt - Hurd - Christaller - Harris & Ullman	
3	4 ก.พ. 64	*** ส่งหัวข้อรายงานกลุ่ม *** เศรษฐศาสตร์เมือง 3 - ทฤษฎีเกี่ยวกับทำเลที่ตั้ง และแบบแผนการใช้ที่ดิน (ต่อ) - Von Thunen - Alonso - Burgess - Hoyt - Hurd - Christaller - Harris & Ullman - การควบคุมการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการพัฒนาเมือง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
4	11 ก.พ. 64 *Test kahoot*	หลักเบื้องต้นเศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 - กลไกตลาด - อุปสงค์ อุปทาน - ดุลยภาพ - ความยืดหยุ่นของอุปสงค์และพฤติกรรมของผู้บริโภค - สินค้าจำเป็น - สินค้าฟุ่มเฟือย - สินค้าทดแทนกัน - สินค้าใช้ประกอบกัน	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
5	18 ก.พ. 64	*** ส่งข้อเสนอนในการทำรายงาน *** หลักเบื้องต้นเศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 กระบวนการผลิต โครงสร้างต้นทุนและพฤติกรรมผู้ผลิต	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ

สัปดาห์ Week	วันที่ Date	หัวข้อการบรรยาย Topic	อาจารย์ผู้สอน Lecturer
		○ กระบวนการผลิต ○ โครงสร้างต้นทุนการผลิต ■ ต้นทุนคงที่ ■ ต้นทุนผันแปร ○ ความยืดหยุ่นของอุปทานต่อราคา	
6	25 ก.พ. 64	เศรษฐศาสตร์อสังหาริมทรัพย์ ● อสังหาริมทรัพย์มีความหลากหลาย ○ ตลาดอสังหาริมทรัพย์ประกอบด้วยตลาดย่อยๆ จำนวนมาก ● อสังหาริมทรัพย์เคลื่อนที่ไม่ได้ ○ ความสำคัญของทำเลที่ตั้ง ○ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภายนอก ● อสังหาริมทรัพย์มีความคงทนถาวร ○ ความซับซ้อนในกระบวนการผลิตอสังหาริมทรัพย์ ○ อายุใช้งานอสังหาริมทรัพย์เปลี่ยนแปลงได้ตามการดูแลรักษา ○ ความสัมพันธ์ระหว่างตลาดอสังหาริมทรัพย์และตลาดสินเชื่อ ● อสังหาริมทรัพย์เป็นทั้งสินค้าและทุน ○ ราคาของอสังหาริมทรัพย์เป็นไปตามกลไกตลาด ○ การทดแทนกันได้ของอสังหาริมทรัพย์ ○ ราคาของอสังหาริมทรัพย์ขึ้นอยู่กับการใช้ประโยชน์และการคาดการณ์อนาคต	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
7	4 มี.ค. 64 *Test kahoot*	เศรษฐศาสตร์ที่ดิน และการใช้ประโยชน์ที่ดิน ● กลไกตลาดที่ดิน ○ อุปสงค์ อุปทานที่ดิน ○ การกำหนดราคาที่ดิน ■ กรณีอุปทานที่ดินคงที่ ■ กรณีอุปทานที่ดินสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามราคา ● การวิเคราะห์ศักยภาพที่ดิน ○ การวิเคราะห์ทำเลที่ตั้ง ■ องค์ประกอบของทำเลที่ตั้ง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ

สัปดาห์ Week	วันที่ Date	หัวข้อการบรรยาย Topic	อาจารย์ผู้สอน Lecturer
		■ ความสัมพันธ์ระหว่างทำเลที่ตั้งมูลค่าที่ดิน และการใช้ประโยชน์ที่ดิน ○ การวิเคราะห์เชิงกายภาพ ● กรณีศึกษาที่ดินบริเวณ..... ○ ความสัมพันธ์ระหว่างราคา ศักยภาพและความจำกัดของอุปทานที่ดิน	
สัปดาห์สอบกลางภาค 10 -17 มีนาคม 2564 (วิชานี้ไม่มีสอบกลางภาค)			
8	18 มี.ค. 64	เศรษฐศาสตร์ที่อยู่อาศัย ● กลไกตลาดที่อยู่อาศัย ○ อุปสงค์ อุปทานที่อยู่อาศัย ○ ตลาดที่อยู่อาศัย ○ พฤติกรรมการตัดสินใจซื้อที่อยู่อาศัย ■ การตัดสินใจเชิงที่ตั้ง ○ การวางแผนที่อยู่อาศัยกับการพัฒนาเมือง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
9	25 มี.ค. 64	การขนส่งกับการพัฒนาเมือง ● ความเข้าใจพื้นฐานเพื่อทำความเข้าใจระบบขนส่งเมือง ○ ระบบถนน ○ ระบบราง ○ ระบบอื่นๆ ● ความสัมพันธ์ระหว่างโครงข่ายระบบขนส่งกับพื้นที่เมือง ● กรณีศึกษาการพัฒนาเมืองตามโครงข่ายการขนส่ง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
10	1 เม.ย. 64 *Test kahoot*	หลักเศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น เพื่อการวิเคราะห์อสังหาริมทรัพย์ 1 ● ระบบเศรษฐกิจมหภาค ● การวิเคราะห์ระดับรายได้ประชาชาติตามแนวคิดของเคนส์ ○ ระดับรายได้ดุลภาพ ○ ตัวทวีคูณ ● การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของรายได้กับอัตราดอกเบี้ย โดย IS-LM Framework	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
11	22 เม.ย. 64	ดูงานที่โครงการ Whizdom 101 ● แนวคิดในการพัฒนาโครงการ และแนวโน้มการพัฒนาโครงการแนวสูงในอนาคต	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ

สัปดาห์ Week	วันที่ Date	หัวข้อการบรรยาย Topic	อาจารย์ผู้สอน Lecturer
		แนวทางการพัฒนาโครงการ mixed use ตามกรอบแนวคิดเมืองอัจฉริยะ	
12	29 เม.ย. 64	หลักเศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น เพื่อการวิเคราะห์ข้อสังหาริมทรัพย์ 2 - การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของรายได้กับอัตราดอกเบี้ย โดย IS-LM Framework (ต่อ) - การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของรายได้กับระดับราคาตามแนวคิดคลาสสิก	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
13	6 พ.ค. 64 *Test kahoot*	นโยบายการเงิน การคลังกับกระบวนการพัฒนาเมืองและภูมิภาค - แบบจำลองเศรษฐกิจมหภาคของเมือง - แบบจำลองเศรษฐกิจเมือง - ตัวชี้วัดเศรษฐกิจเมือง - นโยบายการเงินกับการบริหารเศรษฐกิจเมือง - นโยบายการคลังกับการบริหารเศรษฐกิจเมือง - ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ ตลาดอสังหาริมทรัพย์ และการพัฒนาเมือง	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
14	13 พ.ค. 64 13.30-16.30น.	*** ส่งรายงานกลุ่ม *** นำเสนองาน Project 1	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
15	13 พ.ค. 64 16.30-19.30น.	นำเสนองาน Project 2 สรุป	ผศ.ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์วรคุณ
สอบปลายภาค เสาร์ที่ 22 พฤษภาคม 2564 เวลา 13.00-16.00 น.			

Term Assignment

1. ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่ม กลุ่มละไม่เกิน 2-3 คน
2. นักศึกษาแต่ละกลุ่มจะต้องเสนอหัวข้อศึกษาเกี่ยวกับเมือง หรือการพัฒนาเมืองเพื่อใช้เป็นประเด็นในการจัดทำรายงานในวันที่ 4 ก.พ. 64 (1 คะแนน)
3. หัวข้อที่เลือกอาจจะเป็นส่วนหนึ่งของวิชาเศรษฐศาสตร์สำหรับธุรกิจอสังหาริมทรัพย์(RB314/321) หรืออาจจะอยู่นอกเหนือจากวิชาแต่มีความน่าสนใจในมิติมุมมองของการศึกษาเกี่ยวกับเมือง เช่น
 - a. การกระจายตัวของการใช้ประโยชน์ต่างๆในเมือง (อาจเป็นมุมมองเชิงความสัมพันธ์ หรือการวิเคราะห์เปรียบเทียบ)
 - b. พฤติกรรมต่างๆ ของ users ที่อาจนำไปสู่การวางแผนหรือการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่เมือง
 - c. ประสิทธิภาพของโครงข่ายระบบขนส่งสาธารณะ
 - d. มูลค่าของทรัพย์สินที่เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากการพัฒนาเมือง
 - e. ประเด็นอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ พื้นที่เมืองหรือการลงทุนเพื่อพัฒนาเมือง
4. นักศึกษาแต่ละกลุ่มจะต้องส่งข้อเสนอในการทำรายงานตามหัวข้อที่เสนอไว้ในวันที่18 ก.พ.64 (3 คะแนน)
5. ข้อเสนอในการทำรายงานควรประกอบด้วยหัวข้อต่างๆ ดังนี้
 - a. ที่มา และความสำคัญ (เพราะเหตุใดเราจึงต้องสนใจประเด็นนี้ในการวางแผนเมือง)
 - b. กรอบแนวคิด ทฤษฎีและสมมติฐานในการศึกษา
 - c. แผนการศึกษา
 - i. การกำหนดพื้นที่ศึกษา
 - ii. การเก็บข้อมูล
 - iii. การวิเคราะห์ข้อมูล
6. นักศึกษาแต่ละกลุ่มจะต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ในวันที่ 13 พ.ค. 64 ก่อน 13.30 น. (16 คะแนน) โดยนักศึกษากลุ่มจะต้องส่ง ****กำหนดส่งงานก่อนเวลา 13.30น.****
 - a. Hard copy
 - b. Soft file (รายงาน และ Presentation)
7. รายงานฉบับสมบูรณ์ควรมีความยาวประมาณ 10-15 หน้า A4 เนื้อหาในรายงานควรประกอบด้วยหัวข้อต่างๆ ดังนี้ ****จำนวนหน้าไม่นับรวมปก คำนำ สารบัญ และอ้างอิง****
 - a. ที่มา และความสำคัญ (เพราะเหตุใดเราจึงต้องสนใจประเด็นนี้ในการวางแผนเมือง)
 - b. กรอบแนวคิด ทฤษฎีและสมมติฐานในการศึกษา
 - c. กระบวนการศึกษา
 - i. การกำหนดพื้นที่ศึกษา
 - ii. การเก็บข้อมูล
 - iii. การวิเคราะห์ข้อมูล
 - d. ผลการศึกษา และข้อค้นพบ

e. บทสรุปและข้อเสนอแนะ

8. การนำเสนอรายงานมีคะแนนเต็ม 10 คะแนน นักศึกษาแต่ละกลุ่มจะมีเวลานำเสนอรายงานประมาณ กลุ่มละ 10 นาที นักศึกษาที่ขาดเรียนในวันที่มีการนำเสนอรายงานจะไม่ได้รับคะแนนในส่วนของการนำเสนอ