

รายงานการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคาร

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารสถานที่
: คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



งานสารสนเทศเชิงยุทธศาสตร์ กองแผนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2555

ชื่อเรื่อง : การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
: กรณีศึกษาอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

ผู้ศึกษา : นายกุลดิolk เสียมภักดี

บทคัดย่อ

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : กรณีศึกษาอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันของอาคารเรียนของคณะบริหารธุรกิจ โดยจำแนกตามประเภทและพื้นที่อาคารแต่ละหลัง ปีการศึกษา 2553 วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน และวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของสำนักทะเบียนและประมวลผล ปีการศึกษา 2550 – 2553 ในการวิเคราะห์ครั้งนี้ ใช้ข้อมูลจากตารางการเรียนการสอน ของนักศึกษาทุกระดับหลักสูตรปกติ ปีการศึกษา 2550-2553 ทำการวิเคราะห์เฉพาะการใช้ห้องเรียน ไม่รวมถึงการประเมินคุณภาพครุภัณฑ์ของห้องเรียน และไม่รวมถึงการใช้ห้องเรียนในกิจกรรมอย่างอื่น ผลการวิเคราะห์พบว่า

คณะบริหารธุรกิจ มีอาคารสำหรับการเรียนการสอน เป็นอาคารขนาด 4 ชั้น ดังนี้

อาคารเรียนมีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 11,976.60 ตารางเมตร ร้อยละ 27.5 เป็นพื้นที่สำหรับการศึกษา เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ห้องสมุด ลานเอนกประสงค์จัดกิจกรรม ร้อยละ 29.1 เป็นพื้นที่สำหรับการปฏิบัติงาน เช่น ห้องทำงาน ห้องประชุมสัมมนา ร้อยละ 0.3 เป็นพื้นที่สำหรับเครื่องจักรกล ห้องเก็บของ ร้อยละ 2.4 เป็นพื้นที่สำหรับห้องน้ำ-ห้องส้วม ร้อยละ 40.7 เป็น พื้นที่อื่นๆ เช่น โถง ทางเดิน บันได

คณะบริหารธุรกิจ มีอัตราการใช้ห้องเรียน ในปีการศึกษา 2550 – 2553 เฉลี่ยร้อยละ 56.9-70.5 มีอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์เฉลี่ยร้อยละ 56.9-70.5 และมีประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนในระดับต่ำ คืออัตราร้อยละเฉลี่ย 27.00 - 34.9 จากผลการวิเคราะห์ทำให้พบว่าคณะยังมีการใช้พื้นที่สำหรับการศึกษาที่เป็นส่วนของการเรียนการสอนยังไม่เต็มประสิทธิภาพส่วนหนึ่งเกิดจากวันหยุดที่แทบจะไม่มีการเรียนการสอนทำให้มีการใช้ห้องน้อย และในบางช่วงเวลามีการใช้ค่อนข้างน้อย

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ง
บทที่ 1 บทนำ	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ในการวิเคราะห์	2
ขอบเขตการวิเคราะห์	2
คำจำกัดความ	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง	
การบริหารงานด้านอาคารสถานที่	4
นโยบายการสร้างห้องเรียน	8
เกณฑ์มาตรฐานที่ใช้ในการคำนวณ	11
การจำแนกห้องตามขนาดพื้นที่	13
การตีค่าการใช้ประโยชน์ห้องเรียนที่เหมาะสม	14
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา	
การเก็บรวบรวมข้อมูล	15
บทที่ 4 วิเคราะห์ข้อมูลอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ	
วิเคราะห์การใช้พื้นที่อาคารเรียน	16
วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ปีการศึกษา 2550-2553	19
วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ปีการศึกษา 2550-2553	30
วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ปีการศึกษา 2550-2553	36
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
สรุปผล	42
อภิปรายผล	45
ข้อเสนอแนะ	46
บรรณานุกรม	47
ภาคผนวก	48

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงร้อยละ ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ	17
ตารางที่ 2 แสดงร้อยละ ลักษณะการใช้พื้นที่เพื่อการศึกษาอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ	18
ตารางที่ 3 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553	20
ตารางที่ 4 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553	21
ตารางที่ 5 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552	22
ตารางที่ 6 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551	23
ตารางที่ 7 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550	24
ตารางที่ 8 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553	25
ตารางที่ 9 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553	27
ตารางที่ 10 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552	28
ตารางที่ 11 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551	29
ตารางที่ 12 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550	30
ตารางที่ 13 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553	31
ตารางที่ 14 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553	32

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 15 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552	33
ตารางที่ 16 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551	34
ตารางที่ 17 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550	35
ตารางที่ 18 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 -2553	36
ตารางที่ 19 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553	37
ตารางที่ 20 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552	39
ตารางที่ 21 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551	40
ตารางที่ 22 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550	41

สารบัญแผนภูมิ

	หน้า
แผนภูมิ 1 แสดงร้อยละ ลักษณะการใช้พื้นที่อาคาร ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ	17
แผนภูมิ 2 แสดงร้อยละ การใช้พื้นที่สำหรับการศึกษา ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ	18
แผนภูมิ 3 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 -2553	19
แผนภูมิ 4 แสดงอัตราการพื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 -2553	30
แผนภูมิ 5 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของอาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 -2553	36

บทที่ 1

บทนำ

1. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นสถาบันการศึกษาที่ได้ดำเนินงานนานถึง 45 ปี ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ได้พัฒนาระบบและการให้บริการเพื่อให้เอื้อต่อการบริหารงาน และการปฏิบัติงานได้รวดเร็ว คล่องตัวและมีประสิทธิภาพ ระบบและกลไกการบริหารงานดังกล่าวประกอบด้วย ปัจจัยต่างๆ หลายประการที่ทำให้สถาบันดำเนินการไปได้ เช่น บุคลากร วัสดุ ครุภัณฑ์ การจัดการฯ และสิ่งอันเป็นทรัพยากรที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ อาคารสถานที่ เพราะในการปฏิบัติการกิจต่างๆ ทั้งในด้านการเรียนการสอนเพื่อการผลิตบัณฑิตโดยตรง การบริหารงานและการบริการต่างๆ รวมทั้งการปฏิบัติงานต่างๆ ของอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา ล้วนต้องการใช้อาคารสถานที่อันเหมาะสม เพื่อการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพทั้งสิ้น

การบริหารงานที่มีประสิทธิภาพนั้น ย่อมต้องพยายามใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า เหมาะสม และประหยัด จึงมักทำให้เกิดปัญหาในการบริหารงานอันเนื่องมาจากการไม่สามารถกำหนดความเหมาะสมระหว่างความต้องการสถานที่ปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างๆ กับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เหมาะสม และประหยัด ซึ่งทางแก้ปัญหาดังกล่าวย่อมต้องอาศัยข้อมูลมาใช้ประกอบการตัดสินใจในการบริหารงาน

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีการผลิตบัณฑิต เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ มีงบประมาณในการบริหารจัดการที่จำกัด ดังนั้นการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพจึงเป็นเรื่องจำเป็นในการบริหารจัดการสมัยใหม่ ซึ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีข้อมูลสารสนเทศประกอบในการบริหารจัดการ ประสิทธิภาพการใช้พื้นที่อาคารเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลสารสนเทศภายในที่มีความสำคัญต่อการบริหารจัดการ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความเพียงพอต่อการใช้พื้นที่ในการปฏิบัติการต่างๆ เนื่องจากมหาวิทยาลัยมีอาคารจำนวนมาก ระบบข้อมูลอาคารของมหาวิทยาลัยยังไม่สมบูรณ์ การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารให้ครบทุกอาคารใช้เวลามาก ดังนั้น ในเบื้องต้นนี้ผู้ศึกษาได้ทำการเลือกศึกษาประสิทธิภาพการใช้อาคารคณะบริหารธุรกิจ ซึ่งเป็นคณะเล็กก่อน แล้วจึงขยายการศึกษาไปยังคณะอื่นๆ ต่อไป

2. วัตถุประสงค์ในการวิเคราะห์

1. เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันของอาคารเรียนและที่ทำการทั้งหมด ในคณะบริหารธุรกิจ โดยจำแนกตามประเภทและพื้นที่อาคารแต่ละหลัง ปีการศึกษา 2553
2. เพื่อวิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 – 2553
3. เพื่อวิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 - 2553
4. เพื่อวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนของคณะบริหารธุรกิจปีการศึกษา 2550 - 2553

3. ขอบเขตการวิเคราะห์

1. การศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ ใช้ข้อมูลจากตารางการเรียนการสอน / ตารางการใช้ห้องเรียน ของนักศึกษาทุกระดับหลักสูตรปกติ ที่ใช้อาคารเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2550-2553
2. ในการวิเคราะห์ครั้งนี้ ทำการวิเคราะห์เฉพาะการใช้ห้องเรียน ซึ่งประกอบด้วยห้องเรียนบรรยายและห้องปฏิบัติการ
3. การศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ มีเกณฑ์พิจารณาทั้งทางด้านความจุและเวลา ซึ่งมีเกณฑ์ดังนี้
 - 3.1 อัตราการใช้ประโยชน์ตามเวลา (อัตราการใช้ห้องเรียน)
 - 3.2 อัตราการใช้ประโยชน์ตามความจุของห้องเรียน (อัตราการใช้พื้นที่)
 - 3.3 ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน
4. การศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ ไม่รวมถึงการประเมินคุณภาพครุภัณฑ์ของห้องเรียน
5. การศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ ไม่ได้ครอบคลุมไปถึงการใช้ห้องเรียนในกิจกรรมอย่างอื่น เช่น การใช้เป็นสนามสอบเข้ามหาวิทยาลัย การใช้เป็นห้องทำกิจกรรมอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการเรียนการสอน

4. คำจำกัดความ

ห้องเรียน หมายถึง พื้นที่ของคณะบริหารธุรกิจ ที่ใช้เพื่อการเรียนการสอน ได้แก่ ห้องบรรยาย และห้องปฏิบัติการ

อัตราการใช้ห้องเรียน (Room Utilization Rate) หมายถึง จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์ เมื่อเทียบเป็นร้อยละของจำนวนชั่วโมงที่ ควรใช้ห้องอย่างเต็มที่ภายใน 1 สัปดาห์

จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องเรียนจริงใน 1 สัปดาห์ หมายถึง จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริงตามตารางสอนที่จัดไว้

จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องอย่างเต็มที่ใน 1 สัปดาห์ หมายถึง จำนวนชั่วโมงที่ควรเข้าไปใช้ห้องได้อย่างเต็มที่ตามเกณฑ์ใน 1 สัปดาห์ ซึ่งการศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้กำหนดว่าควรมีการใช้ห้องอย่างเต็มที่สัปดาห์ละ 30 ชั่วโมง ($8.00-16.00 = 7.30$ ชม x 4 วัน (จันทร์ อังคาร พุธ ศุกร์)

อัตราการใช้พื้นที่ (Space Utilization Rate) หมายถึง ความจุจริงของห้องใน 1 สัปดาห์ (จำนวนนักศึกษาที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์) เมื่อเทียบเป็นร้อยละของความจุเต็มที่ตามความเป็นจริง (Actual Maximum Capacity) ของห้องใน 1 สัปดาห์ ทั้งนี้ความจุเต็มที่ตามความเป็นจริงของห้องใน 1 สัปดาห์ หมายถึง ความจุเต็มที่ของห้องตามจำนวนชั่วโมงที่ควรใช้อย่างเต็มที่ใน 1 สัปดาห์ และความจุเต็มที่ของห้อง หมายถึง อัตราส่วนระหว่างพื้นที่ของห้องกับพื้นที่ต่อคนตามเกณฑ์มาตรฐาน

ความจุจริงของห้องใน 1 สัปดาห์ หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์

ความจุเต็มที่ตามความเป็นจริงของห้องใน 1 สัปดาห์ หมายถึง ความจุเต็มที่ของห้องตามจำนวน ชั่วโมงที่ควรใช้อย่างเต็มที่ใน 1 สัปดาห์

ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน หมายถึง ค่าที่ได้จากการคำนวณผลคูณของอัตราการใช้ห้องเรียนที่เหมาะสมกับอัตราการใช้พื้นที่ที่เหมาะสม (ผลคูณระหว่างอัตราการใช้ห้องเรียน และการใช้พื้นที่ หาคด้วย 100)

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้สารสนเทศพื้นฐานประกอบการวางแผนการตัดสินใจด้านอาคารสถานที่
2. เป็นสารสนเทศประกอบการพิจารณาใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

บทที่ 2

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ในการวิเคราะห์ครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้ศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้องดังนี้

1. การบริหารงานด้านอาคารสถานที่
2. นโยบายการสร้างห้องเรียน

1. การบริหารงานด้านอาคารสถานที่

ความสำคัญของงานอาคารสถานที่

ณรงค์ บุญมี (2522 : 22) ได้สรุปไว้ว่า งานอาคารสถานที่เป็นงานสำคัญงานหนึ่งของผู้บริหารการศึกษา หากต้องการให้จัดการเรียนการสอนได้ผลสูงสุด

วิจิตร วรตบวงกูร (2524 : 89) ได้สรุปไว้ว่าโดยหลักการบริหารการศึกษาแล้ว อาคารสถานที่ถือว่าเป็นปัจจัยสำคัญอย่างหนึ่งในการจัดการศึกษาให้บรรลุเป้าหมายของหลักสูตร

พนัส หันนาคินทร์ (2526 : 22) ได้สรุปว่า อาคารที่สร้างขึ้นมานั้นราคาแพงมาก การให้ต้องใช้คุ้มค่ากับการลงทุน การปล่อยให้ส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารไว้โดยไม่ใช้หรือใช้อย่างไม่คุ้มค่าเป็นการปล่อยให้ทรัพยากรเกิดการสูญเสียไป ผู้บริหารที่มีความรับผิดชอบในเรื่องนี้จะต้องดูแลการใช้อาคารสถานที่ให้มีประสิทธิภาพสูงสุดเท่าที่จะทำได้

กิติมา ปรีดีดิลก (2532 : 197) ได้สรุปว่าการจัดการอาคารสถานที่เป็นการรู้จักใช้อาคารให้เกิดประโยชน์สูงสุดรวมทั้งการควบคุมดูแลรักษา การให้บริการแก่ชุมชนและการรู้จักส่งเสริมทะนุบำรุงอาคารสถานที่ที่มีอยู่ให้คงสภาพดี สนองความต้องการได้อย่างเพียงพอ อาคารสถานที่ของสถานศึกษาเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่จะช่วยให้การเรียนการสอนดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ การเรียนการสอนจะบรรลุได้ จะต้องจัดอาคารสถานที่ของสถานศึกษาให้อยู่ในสภาพที่ดี ถูกหลักวิชาการ เอื้อต่อกิจกรรมการเรียนการสอนได้มากที่สุดและประหยัด

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2540 : 171) ได้สรุปไว้ว่าอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมนับว่าเป็นส่วนประกอบหนึ่งในสถานศึกษา ซึ่งมีส่วนสำคัญยิ่งที่จะช่วยอำนวยความสะดวกในการจัดการศึกษา หรือการเรียนการสอนให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางการศึกษาได้ โดยจะต้องให้การดูแลเอาใจใส่อาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมทั่วไป ด้วยการวางแผนให้เป็นระเบียบเหมาะสม เป็นสัดส่วน สะอาด ร่มรื่น สวยงาม อันจะส่งผลให้บรรยากาศการเรียนการสอนและการทำงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ช่วยให้การเสริมสร้าง พัฒนาการทางความคิดจิตใจตลอดจนการปลูกฝังคุณธรรมอันพึงประสงค์ได้

ขอบเขตของการบริหารงานอาคารสถานที่

การกำหนดขอบข่ายของงานอาคารสถานที่นั้นว่ามีความสำคัญ ซึ่งมีผู้เสนอความคิดเกี่ยวกับการบริหารอาคารสถานที่ไว้หลายทัศนะ ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันการบริหารอาคารสถานที่ที่มีขอบเขตดังนี้ (รศ.ดร.ปรีชาพร วงศ์อนุตรโรจน์, 2539)

1. การวางแผนเกี่ยวกับอาคาร ได้แก่ การวางแผนแม่บทของอาคารว่าควรมีอาคารประเภทต่างๆ ในลักษณะใด จำนวนเท่าใด จะออกแบบอาคารอย่างไรจึงจะเกิดประโยชน์สูงสุด
2. การจัดสร้างอาคารสถานที่ เป็นการจัดการและควบคุมการก่อสร้าง การตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร ตลอดจนการรื้อถอนดัดแปลงอาคารสถานที่
3. การใช้อาคารสถานที่เป็นการกำหนดเวลา จำนวนของการใช้อาคารสถานที่ต่อการเรียนการสอนซึ่งต้องสัมพันธ์กับฝ่ายการจัดตารางสอน ฝ่ายจัดชั้นเรียนและการจัดอาจารย์เข้าสอน
4. การบำรุงรักษาอาคารสถานที่ เป็นการดูแลซ่อมแซมอาคารที่ชำรุดหรือตกแต่งทาสีเพื่อให้ดูใหม่ และตกแต่งเพิ่มเติมให้เหมาะสมกับการใช้งาน
5. การควบคุมดูแลอาคารสถานที่ เป็นการดูแลการใช้อาคารสถานที่ให้เป็นไปตามจุดมุ่งหมายของการใช้รวมทั้งการให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานศึกษา การประหยัดค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า และสาธารณูปโภคอื่นๆ
6. การประเมินผลการใช้อาคาร การประเมินผลเพื่อที่จะนำมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงแนวทางการดำเนินงานเพื่อความเหมาะสม

มาลินี สาคริก และ ปรีชา คัมภีรปกรณ (2527 : 616) กล่าวสอดคล้องในทำนองเดียวกันว่างานอาคารสถานที่มีความสำคัญมากเพราะสถานที่ที่เป็นทรัพยากรที่ต้องลงทุนสูง และมีช่วงระยะเวลาใช้งานยาวนานกว่าพัสดุอื่นๆ จึงควรใช้ให้เกิดประโยชน์ให้คุ้มค่ากับการลงทุน ดังนั้น ในการก่อสร้างแต่ละครั้งจะต้องคำนึงถึงประโยชน์ที่จะได้รับเป็นประการสำคัญ

พนัส หันนาภินทร์ (2525 : 22) ให้หลักการที่จะต้องระลึกอยู่เสมอก็คือ อาคารที่สร้างขึ้นมานั้นมีราคาแพงมาก การใช้ต้องให้คุ้มค่ากับการลงทุน การปล่อยให้ส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารไว้โดยไม่ใช้หรือใช้อย่างไม่คุ้มค่า เป็นการปล่อยให้ทรัพยากรเกิดการสูญเสียไป ผู้บริหารที่มีความรับผิดชอบในเรื่องนี้จะต้องดูแลการใช้อาคารสถานที่ให้มีประสิทธิภาพสูงสุดเท่าที่จะทำได้ ในการบริหารอาคารสถานที่ที่จะให้ประโยชน์ คุ้มค่ากับการลงทุนมากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับผู้บริหารมหาวิทยาลัย มองเห็นความสำคัญของอาคารสถานที่ดังนี้

1. เป็นการเตรียมสถานที่และอาคารไว้สำหรับความคิดทางการศึกษาการออกแบบจึงต้องเหมาะสมและยืดหยุ่นได้
2. เป็นการช่วยให้การดำเนินงานด้านต่างๆ ของมหาวิทยาลัยบรรลุวัตถุประสงค์ได้รวดเร็ว แน่นนอน

3. เป็นการเตรียมพร้อมที่จะรับงบประมาณเพื่อการปรับปรุงและก่อสร้าง
4. เป็นข้อมูลว่าในปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีอาคารเรียน อาคารประกอบกี่ห้องมีเนื้อที่จะใช้ในการก่อสร้างเพิ่มเติมอีกจำนวนเท่าใด รวมทั้งจะต้องใช้จ่ายงบประมาณเท่าใด
5. เป็นข้อมูลให้ทราบว่าในแต่ละท้องถิ่นต้องการอาคารสถานที่ในลักษณะที่ไม่จำเป็นต้องเหมือนกันได้
6. เป็นการช่วยให้มหาวิทยาลัยสวยงาม สะอาด มีสภาพแวดล้อมที่ดี
7. เป็นการอำนวยความสะดวกต่อการเรียนการสอน คือ สร้างความเจริญงอกงามทางกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญาของนักศึกษา และประการสำคัญคือ ทำให้นักศึกษาเกิดความรักภักดี ต่อสถาบันชาติ ศาสนา และ พระมหากษัตริย์

ในภาวะการณ์ปัจจุบัน การปฏิรูปโรงเรียนและสถานศึกษา เป็นแนวทางหนึ่งในการปฏิรูปการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดไว้โดยการปฏิรูปโรงเรียนและสถานศึกษาจะมุ่งเน้นในการพัฒนาสถานศึกษาในทุกๆ ด้าน เช่น

1. ด้านการเรียนและอาคารประกอบ มีเป้าหมายที่จะให้อาคารเรียน ห้องเรียน เพียงพอ กับความต้องการและปริมาณของนักศึกษา ครูภัณฑ์ โต๊ะ ม้านั่ง เพียงพออยู่ในสภาพที่ดี มีห้องปฏิบัติการทางภาษา ห้องวิทยาศาสตร์ ห้องสมุด ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องพยาบาลสำหรับนักศึกษาที่เจ็บป่วยรวมถึงโรงฝึกงานที่มีอุปกรณ์เหมาะสม สถานที่รับประทานอาหารกลางวัน สถานที่ประชุม ห้องทำงานของอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และห้องส้วม ที่สะอาดเพียงพอกับจำนวนนักศึกษา
2. ด้านสถานที่ในมหาวิทยาลัย มีที่นั่งและบริเวณพักผ่อนของนักศึกษา มีบริเวณให้นักศึกษาได้เล่นกีฬาและมีอุปกรณ์กีฬาอย่างเหมาะสมและเพียงพอ จัดทำป้ายชื่อสถานศึกษาให้เหมาะสมสวยงาม ถนนภายในบริเวณอยู่ในสภาพดีปราศจากฝุ่นละออง มีสถานที่จัดกิจกรรมของนักศึกษา จัดระบบกระจายเสียง และระบบสื่อสารที่เหมาะสม มีน้ำดื่มที่สะอาด มีคุณภาพ น้ำใช้เพียงพอตลอดทั้งปี มีที่ต้อนรับผู้ปกครอง และบริเวณจอดยานพาหนะที่เหมาะสมเพียงพอ
3. ด้านสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย ให้มีความร่มรื่นสวยงาม ปราศจากมลภาวะ มีความปลอดภัยโดยจัดให้มีไม้ดอก ไม้ประดับรุ่มรื่นสวยงาม มีการตกแต่งบริเวณให้น่าอยู่ น่าเรียน สะอาดมีถังกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล มีป้ายชื่อบอกทาง อาคาร สถานที่ รวมทั้งมีการป้องกันอุบัติเหตุอย่างถูกต้องตามหลักการ คู่มือพัฒนาสถานศึกษาด้านอาคารสถานที่

จากการศึกษา การพัฒนางานอาคารสถานที่ในยุคสมัยต่างๆ ความหมายและวัตถุประสงค์ อาจจะเปลี่ยนไปบ้างเพื่อให้เหมาะสมกับยุคสมัย เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม กระทรวงศึกษาธิการ (2540 : 15-16)

ขั้นตอนการดำเนินงานด้านอาคารสถานที่

ในการดำเนินงานเกี่ยวกับอาคารสถานที่ควรที่จะมีขั้นตอนในการดำเนินงานให้เหมาะสม และถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสถานศึกษาที่มีการจัดการศึกษาในหลายลักษณะ การดำเนินงานอาคารสถานที่ที่มีขั้นตอนดังนี้ (รศ.ดร.ปรียาพร วงศ์อนุตรโรจน์, 2539 : 164)

1. การศึกษาข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับตัวอาคารสถานที่ เป็นการรวบรวมข้อมูลต่างๆ เช่น จำนวนห้องเรียน ขนาดห้องเรียน สถานที่ตั้ง จำนวนวัสดุครุภัณฑ์โดยทั่วไปข้อมูลพื้นฐานนี้จะมีอยู่ 3 ประเภทคือ

1.1 สภาพปัจจุบันของอาคารและทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง เช่น จำนวนอาคารที่ตั้งอยู่ ลักษณะของครุภัณฑ์และทิศทาง เป็นต้น

1.2 สถานที่ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงในอนาคต เช่น การเพิ่มหรือลดของจำนวนนักศึกษา งบประมาณ หลักสูตร

1.3 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน เช่น ข้อจำกัดของบุคลากร การดูแลรักษา งบประมาณและการเดินทาง เป็นต้น

2. การวางแผนการใช้อาคารสถานที่ เป็นการวางแผนไว้ล่วงหน้าเกี่ยวกับการใช้อาคาร เนื่องจากสถานศึกษามีบุคลากรฝ่ายต่างๆ หากมิได้วางแผนการใช้ล่วงหน้าจะทำให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับความซ้ำซ้อน ขาดแคลนในการใช้อาคารสถานที่ ในการวางแผนการใช้อาคารสถานที่ควรที่จะมีการวางแผนร่วมกันระหว่างบุคลากรฝ่ายต่างๆ กับการมุ่งใช้ประโยชน์จากอาคารสถานที่อย่างเต็มที่

3. การจัดดำเนินการเกี่ยวกับการใช้อาคารโดยการดูแลอาคารให้มีการใช้ที่ถูกต้องไม่สิ้นเปลืองและเกิดประโยชน์กับทุกฝ่ายมีวิธีการดังนี้

3.1 ปลุกฝังให้นักเรียน นักศึกษา มีความรักในสถานศึกษา ช่วยกันบำรุงรักษาและรับผิดชอบอาคารสถานที่ต่างๆ ที่เป็นส่วนรวม

3.2 แบ่งเบาให้ช่วยดูแลอาคารสถานที่ เช่น การพัฒนาสถานศึกษา การจัดเวรทำความสะอาด การช่วยกันดูแลไม่ให้มีการเขียน ทำลายอาคารหรือสร้างความสกปรกให้กับอาคารสถานที่

4. การประเมินผลด้านการใช้อาคารสถานที่ เพื่อจะได้แนวทางในการแก้ไขว่า การดำเนินงานเป็นไปตามแผนหรือไม่ การประเมินการใช้ควรทำเป็นระยะๆ และสม่ำเสมอ

2. นโยบายการสร้างห้องเรียน

ชัยวัฒน์ ปานพลอย (2522 อ้างใน รัษฎารักษ์ ศาสตราศรีย, 2548) กล่าวว่า การสร้างห้องเรียนโดยทั่วไปก็หวังที่จะให้เป็นอาคารสถานที่ทำการสอนของคณาจารย์และเป็นที่เรียนของนักศึกษา และคงต้องคิดต่อไปอีกว่า ทำอย่างไรถึงจะให้การใช้ห้องเรียนให้ได้ประโยชน์มากที่สุด (Room Utilization) การกำหนดวิธีการต่างๆ เพื่อให้การใช้ห้องเรียนเกิดประโยชน์มากที่สุดควรจะต้องเป็นนโยบายระดับสูงคือ เป็นนโยบายระดับคณะ มหาวิทยาลัย หรือสำนักงานประมาณ แนะนำปัจจัยที่จะทำการใช้ห้องเรียนเกิดประโยชน์มากที่สุด ซึ่งอาจแบ่งได้อย่างกว้าง 2 อย่างคือ

1. ขนาดห้องเรียน (Station Count)

การสร้างห้องเรียนควรมีขนาด หรือความจุ ที่นั่งห้องเรียนควรจะเป็นเท่าไร? เป็นนโยบายที่ผู้บริหารจะต้องกำหนดให้สอดคล้องกับการเรียนการสอนของแต่ละกระบวนวิชาของสาขาวิชาต่างๆ มิฉะนั้นจะทำให้ที่นั่งเรียนของแต่ละห้องเรียนมีนักศึกษาเข้าครอบครองได้ไม่เต็มที่ภาควิชา คณะหรือมหาวิทยาลัย ควรจะได้ร่วมกันกำหนดนโยบายเป็นแนวทางไว้ให้ชัดเจน และต้องเป็นนโยบายหรือเป็นการวางแผนระยะยาว

โดยทั่วไปการแบ่งตอนการสอนแต่ละวิธีการสอนและความถี่ของการแบ่งตอนการสอนจะมีตัวเลขดังนี้

ขนาดการแบ่งตอน (Max.Section Size)	ความถี่ของการแบ่งตอน การสอนของกระบวนวิชาต่างๆ	ขนาดห้องเรียน (Section Count)
มากกว่า 200	น้อย	มากกว่า 200
100	น้อย	100
60	ค่อนข้างมาก	75
40	มาก	55
30	มากที่สุด	35
20	มาก	20
10	ค่อนข้างมาก	10

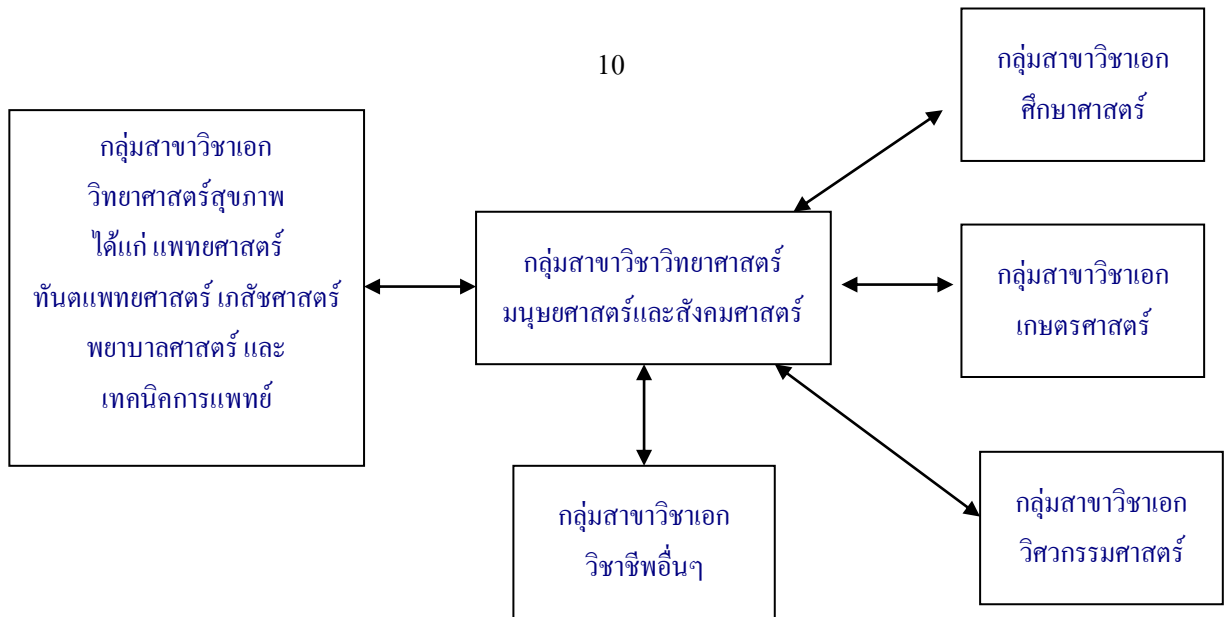
อัตราการกำหนดการใช้ห้องเรียนและอัตราการใช้พื้นที่ของนักศึกษา ปัจจัยสำคัญที่จะทำให้การใช้ห้องเรียนให้เกิดประโยชน์มากที่สุด คือ อัตราการใช้ห้อง และอัตราการใช้พื้นที่ อัตราการกำหนดให้ใช้ห้องเรียนแต่ละประเภทขึ้นอยู่กับนโยบายของภาควิชา หรือคณะ ที่เป็นผู้รับผิดชอบห้องเรียนนั้นๆ เป็นผู้กำหนด การกำหนดให้ใช้ห้องเรียนหรือการเปิดใช้ห้องเรียน สำหรับห้องเรียน

โดยทั่วไปไม่ควรมีข้อจำกัดมากนัก และเป็นห้องเรียนที่เปิดใช้ทั่วไปของคณะหรือมหาวิทยาลัยด้วย ข้อจำกัดควรจะมีไว้เพื่อรักษาสภาพของห้องเรียนเช่น กันไว้เพื่อทำความสะอาด ซ่อมแซม ตกแต่ง เป็นต้น อัตราการกำหนดให้ใช้ห้องเรียนควรเฉลี่ยแล้วประมาณ 80% ของเวลาทั้งหมด สำหรับห้องเรียนที่สร้างไว้ใช้เฉพาะภาควิชา เช่น ห้องเรียนที่มีอุปกรณ์การศึกษาจัดไว้โดยเฉพาะสำหรับสอนวิชาหนึ่งๆ โดยตรง จะไม่จัดไว้ในประเภทห้องเรียนหรือห้องสัมมนา ควรจะเรียกเป็นห้องปฏิบัติการหรือห้องอย่างอื่น

นโยบายการเปิดใช้ห้องเรียนดังกล่าวข้างต้นไม่มีใครจะมีปัญหามากนัก เพียงแต่ทำความเข้าใจกับผู้บริหารให้เข้าใจถึงวัตถุประสงค์ของการใช้ห้องเรียนเท่านั้น แต่ปัญหาสำคัญอยู่ที่ว่าเมื่อเปิดใช้ห้องเรียนแล้วจะจัดการให้นักศึกษาได้เข้าครอบครองที่นั่งเรียนได้เต็มที่หรือไม่เท่านั้น เนื่องจากระบบการศึกษาในมหาวิทยาลัยไม่เหมือนกับการศึกษาเป็นชั้นเรียน เช่นระดับประถมหรือมัธยมศึกษา ซึ่งสามารถจัดนักเรียนเข้าครอบครองที่นั่งเรียนได้เกือบ100% ดังนั้นจึงต้องมีการศึกษาวิเคราะห์หวั้จกันว่า ทำอย่างไรจึงจะทำให้อัตราการใช้ห้องเรียนในมหาวิทยาลัยคุ้มค่ากับการลงทุนของรัฐ เคยมีผู้วิเคราะห์การใช้ห้องเรียนของมหาวิทยาลัยบางแห่งแล้วพบว่า ห้องเรียนที่สร้างไว้ใช้ได้ไม่ถึง 50% ของเวลาที่จะใช้ได้ การจัดให้นักศึกษาเข้าครอบครองที่นั่งเรียนได้จำนวนมาก อัตราส่วนการใช้พื้นที่ก็จะเพิ่มขึ้น และถ้ามีน้อยอัตราส่วนการใช้พื้นที่ก็จะน้อยด้วย การที่จะจัดให้นักศึกษามีโอกาสเข้าครอบครองที่นั่งเรียนได้จำนวนมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับปัจจัยใหญ่ๆดังนี้

สถานที่ตั้งอาคาร (Location Building)

โดยทั่วไปห้องเรียนที่กระจายอยู่ตามอาคารของภาควิชาและ/หรือคณะต่างๆ การเปิดใช้ห้องเรียนที่กระจายอยู่ตามภาควิชาหรือคณะนั้น ถึงแม้ว่ามหาวิทยาลัยจะกำหนดนโยบายให้ห้องเรียนเป็นห้องเรียนของส่วนรวมแล้วก็ตาม ถ้าห้องเรียนเหล่านั้นกระจายอยู่ในอาคารเรียนที่ตั้งอยู่ห่างกันมีระยะเดินทางเกิน 10 นาทีขึ้นไป (ชั่วโมงการเรียนการสอนชั่วโมงละ 50 นาที) นักศึกษา也不能เปลี่ยนชั่วโมงเรียนต่อเนื่องกันชั่วโมงต่อชั่วโมงได้ ในกรณีนี้การจัดให้นักศึกษาเข้าครอบครองที่นั่งเรียนก็จะทำได้ในอัตราที่ต่ำไปด้วย ฉะนั้นสถานที่ตั้งของอาคารเรียนของภาควิชาหรือคณะต่างๆในมหาวิทยาลัยควรจะอยู่ใกล้กันใช้ระยะเวลาในการเดินทางไม่เกิน 10 นาที อย่างไรก็ดีถ้าหากได้ทำการวิเคราะห์หลักสูตรการศึกษาของแต่ละสาขาวิชาเอกในมหาวิทยาลัยเชิงใหม่ จะพบว่าเกือบทุกสาขาวิชาเอกจะบังคับให้นักศึกษาระดับชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 บางส่วนเรียนวิชาบังคับพื้นฐานของสาขาวิชาเอกและวิชาพื้นฐานทั่วไป (General Education) ในกลุ่มของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ นักศึกษาระดับชั้นปีที่ 2 บางส่วน และปีที่ 3-4 จะเรียนวิชาของกลุ่มสาขาวิชาเอกนั้นๆ ดังแสดงในรูป



รูป การจัดกลุ่มวิชาเอกของสาขาต่างๆ

ดังนั้นเพื่อให้ห้องเรียนที่สร้างขึ้นมีประโยชน์ใช้สอยสูง (High Utilization Rate) ควรจะจัดสร้างอาคารเรียนของกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ ไว้ในพื้นที่ใกล้เคียงกัน สำหรับอาคารเรียนของกลุ่มสาขาวิชาชีพกระจายอยู่รอบๆกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ โดยแต่ละกลุ่มสาขาวิชาเอกในวิชาเอกของวิชาชีพนั้นจะมีวิชาที่เกี่ยวข้องกันอีกด้วย นับว่าโชคดียิ่งของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ผู้บริหารในอดีตได้กำหนดพื้นที่สำหรับสร้างอาคารเรียนไว้เป็นไปตามหลักการดังกล่าวข้างต้น ยกเว้นอาคารเรียนของกลุ่มสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ค่อนข้างอยู่ไกลเกินไปกับกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทั้งนี้เพราะหลักสูตรการศึกษาของสาขาวิชาเอกศึกษาศาสตร์ จะต้องเรียนกระบวนวิชาในสาขาวิชาเอกวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์เป็นส่วนใหญ่จึงทำให้การจัดการเรียนการสอนของกลุ่มสาขาวิชาเอกศึกษาศาสตร์มีอุปสรรคอยู่บ้าง อย่างไรก็ตามถึงแม้อาคารเรียนของสาขาวิชาพื้นฐานของสาขาวิชาเอกต่างๆจะอยู่ในกลุ่มเดียวกันหรือใกล้เคียงก็ตาม ถ้าระบบการสร้างห้องเรียนเป็นของภาควิชาหรือคณะแล้ว การใช้ห้องเรียนก็จะมีอุปสรรคบ้างเนื่องจากความเป็นเจ้าของ ดังนั้นเพื่อให้การใช้ห้องเรียนเกิดประโยชน์มากที่สุดจะต้องกำหนดนโยบายการสร้างห้องเรียนระดับมหาวิทยาลัยไว้

2. การจัดตารางเรียน (Scheduling Decisions)

การจัดตารางสอนเป็นปัจจัยหนึ่ง ที่จะทำให้นักศึกษาได้มีโอกาสเข้าครอบครองที่นั่งเรียนได้จำนวนมากหรือน้อย และจะทำให้อัตราส่วนการเข้าครอบครองที่นั่งเรียนสูงหรือต่ำด้วยการจัดตารางสอนที่ทำให้นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชาต่างๆ กระจายไปเป็นจำนวนชั่วโมงการเรียนการสอนตลอดเวลาของการเปิดใช้ห้องเรียนได้จำนวนเท่าๆกัน แล้วก็อัตราส่วนการ

เข้าครอบครองที่นั่งเรียนจะสูง การจัดการสอนให้เป็นไปในลักษณะนี้จะทำได้เมื่อการจัด ตารางสอนจะจัดโดยส่วนกลาง (Centralized Scheduling) โดยไม่มีข้อขัดแย้ง (Conflict) ของคณาจารย์ ที่จะเลือกชั่วโมงสอนและนักศึกษาไม่เลือกตัวคณาจารย์ตลอดจนการแบ่งตอนการเรียนการสอนของแต่ละ ภาควิชาหรือภาควิชาเอกกับจำนวนนักศึกษาที่ต้องการลงทะเบียน เป็นต้น

3. เกณฑ์มาตรฐานที่ใช้ในการคำนวณ

1. เกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับเวลา

โดยปกติมหาวิทยาลัยมีการเรียนการสอน 4 วัน คือวันจันทร์-พฤหัสบดี (วันศุกร์ไม่มีการเรียนการสอน) ในการวิเคราะห์ครั้งนี้กำหนดให้ชั่วโมงที่ควรใช้ห้องเรียนอย่างเต็มที่ใน 1 สัปดาห์เท่ากับ 30 ชั่วโมง ซึ่งเท่ากับจำนวนชั่วโมงที่สามารถจะใช้ห้องเรียนได้ในเวลาปกติ คือ 8.00-16.00 (8.00-9.30, 9.30-11.00, 11.00-12.30, 13.00-14.30, 14.30-16.00) ฉะนั้นชั่วโมงที่จะใช้ห้องเรียนได้เต็มที่ใน 1 สัปดาห์ คือ 7.30 ชั่วโมง x 4 วัน รวมเป็น 30 ชั่วโมง

2. เกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับพื้นที่ ใช้เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 8 (พ.ศ.2540-2544) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1) ห้องบรรยายและห้องสัมมนา (ห้องขนาดเล็กที่ใช้ตัว)

- 1.1) ห้องบรรยายขนาดความจุ 300 คน 0.9 ตร.ม. : คน
- 1.2) ห้องบรรยายขนาดความจุ 200 คน 0.9 ตร.ม. : คน
- 1.3) ห้องบรรยายขนาดความจุ 100 คน 1.0 ตร.ม. : คน
- 1.4) ห้องบรรยายขนาดความจุ 50 คน 1.1 ตร.ม. : คน
- 1.5) ห้องบรรยายขนาดความจุ 25 คน 1.5 ตร.ม. : คน
- 1.6) ห้องสัมมนาหรือห้องตัวขนาดความจุ 30 คน 1.8 ตร.ม. : คน

2) ห้องปฏิบัติการทดลอง สำหรับการเรียนการสอนทางด้านวิทยาศาสตร์

- 2.1) ห้องปฏิบัติการทดลองเคมี ฟิสิกส์ (ปีที่ 1,2) ขนาดความจุ 50 คน
3.5 ตร.ม. : คน
- 2.2) ห้องปฏิบัติการทดลองด้านอื่น ๆ (ปีที่ 1,2) ขนาดความจุ 50 คน
3 ตร.ม. : คน
- 2.3) ห้องปฏิบัติการทดลองเคมี ฟิสิกส์ (ทั่วไป) ขนาดความจุ 25 คน
4 ตร.ม. : คน
- 2.4) ห้องปฏิบัติการทดลองด้านอื่น ๆ (ทั่วไป) ขนาดความจุ 25 คน
3.5 ตร.ม. : คน
- 2.5) ห้องปฏิบัติการทดลองทั่วไป ขนาดความจุ 50 คน

- 5 ตร.ม. : คน (ทางด้านวิทยาศาสตร์) สำหรับปี 3,4 และปริญญาโท
- 3) ห้องปฏิบัติการทดลองสำหรับการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์
- 3.1) ห้องปฏิบัติการทดลองสำหรับการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ (Applied Science) สำหรับนักวิจัย 2 คน นักศึกษาปริญญาโท 4 คน
10 ตร.ม. : คน (ประยุกต์งานในห้องทดลอง)
- 3.2) ห้องปฏิบัติการทดลองสำหรับการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ (Applied Science) สำหรับนักวิจัย 1 คน นักศึกษาปริญญาโท 1 คน
10 ตร.ม. : คน (ประยุกต์งานภาคสนาม)
- 4) ห้องปฏิบัติการทดลองทางด้านสังคมศาสตร์
- 4.1) ห้องปฏิบัติการทางด้านคหกรรมศาสตร์ ขนาดความจุ 25 คน 5 ตร.ม. : คน
- 4.2) ห้องปฏิบัติการทดลองสำหรับงานวิจัย ขนาดความจุ 6 คน 5 ตร.ม. : คน
ทางด้านสังคมศาสตร์
- 5) ห้องปฏิบัติการสำหรับการเรียนการสอน
- 5.1) ห้องเขียนแบบ ขนาดความจุ 25 คน 5 ตร.ม. : คน
- 5.2) ห้องปฏิบัติการทางการคำนวณ ขนาดความจุ 50 คน 3 ตร.ม. : คน
- 5.3) ห้องปฏิบัติการภาษา ขนาดความจุ 25 คน 3.5 ตร.ม. : คน
- 6) โรงฝึกงาน (Workshop)
- 6.1) โรงฝึกงานทางด้านเครื่องจักรกล ขนาดความจุ 25 คน 10 ตร.ม. : คน
- 6.2) ห้องตรวจสอบวัสดุ ขนาดความจุ 25 คน 15 ตร.ม. : คน
- 6.3) โรงฝึกงานช่างไม้ ขนาดความจุ 25 คน 7.5 ตร.ม. : คน
- 6.4) โรงฝึกงานเครื่องเหล็ก ขนาดความจุ 25 คน 7.5 ตร.ม. : คน
- 6.5) โรงฝึกงานเกี่ยวกับ Hydraulic ขนาดความจุ 25 คน 10 ตร.ม. : คน
- 6.6) โรงฝึกงานทางด้านเครื่องไฟฟ้า ขนาดความจุ 25 คน 7.5 ตร.ม. : คน
- 6.7) โรงฝึกงานให้มีพื้นที่เก็บเครื่องมือสำหรับการปฏิบัติงานทุกชนิด 15% ของพื้นที่ทั้งหมด
- 7) หอพักนักศึกษา
- 7.1) ระดับปริญญาตรี ขนาดความจุ 4 คน = ห้อง 7 ตร.ม. : คน
- 7.2) ระดับบัณฑิตศึกษา ขนาดความจุ 2 คน = ห้อง 9 ตร.ม. : คน
- 7.3) ห้องน้ำเฉลี่ย 1 ตร.ม. : คน
- 7.4) ห้องพักผ่อน (คิด 20% ของนักศึกษา) 2 ตร.ม. : คน
- 7.5) ห้องซักเสื้อผ้า ให้คิดพื้นที่ตามความจำเป็น โดยใช้พื้นที่ขนาด 10 ตร.ม. : คน

- 8) ห้องอาหาร 1.5 ตร.ม. : คน
- 9) ห้องสำหรับงานบริหาร
- 9.1) ห้องคนบดี 18 ตร.ม. : คน
- 9.2) ห้องผู้บริหารหรืออาจารย์ชั้นอาวุโส 12 ตร.ม. : คน
- 9.3) ห้องผู้บริหารหรืออาจารย์ระดับธรรมดา 9 ตร.ม. : คน
- 9.4) ห้องปฏิบัติงานทางธุรการ 4 ตร.ม. : คน
- 10) ระเบียบทางสัญจรไม่เกิน 25% ของพื้นที่ทั้งหมด

3. การจำแนกห้องตามขนาดของพื้นที่

จากเกณฑ์มาตรฐาน สกอ. นั้น ในการศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ จะจำแนกห้องบรรยายออกเป็น 5 ขนาด โดยมีพื้นที่ห้องดังนี้

เกณฑ์มาตรฐาน สกอ.

- 1) ห้องขนาดความจุ 300 คน 0.9 ตร.ม. : คน = ขนาดห้อง 270 ตร.ม.
- 2) ห้องขนาดความจุ 200 คน 0.9 ตร.ม. : คน = ขนาดห้อง 180 ตร.ม.
- 3) ห้องขนาดความจุ 100 คน 1.0 ตร.ม. : คน = ขนาดห้อง 100 ตร.ม.
- 4) ห้องขนาดความจุ 50 คน 1.1 ตร.ม. : คน = ขนาดห้อง 55 ตร.ม.
- 5) ห้องขนาดความจุ 25 คน 1.5 ตร.ม. : คน = ขนาดห้อง 37.5 ตร.ม.

จากเกณฑ์จำแนกห้องบรรยายออกเป็น 5 ขนาด ดังนี้

1. ขนาดห้องน้อยกว่า 60 ตร.ม.
2. ขนาดห้อง 60-120 ตร.ม.
3. ขนาดห้อง 121-180 ตร.ม.
4. ขนาดห้อง 180-240 ตร.ม.
5. ขนาดห้อง มากกว่า 240 ตร.ม.

4. การตีค่าการใช้ประโยชน์ห้องเรียนที่เหมาะสม

ในการศึกษาวิเคราะห์การใช้ประโยชน์ห้องเรียนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งนี้ กำหนดเกณฑ์สำหรับการตีค่าหรือการพิจารณาการใช้ประโยชน์ของห้องเรียนที่เหมาะสม ดังนี้

ลักษณะการใช้ห้อง	เกณฑ์จำนวนชั่วโมง ที่ ควรใช้ห้องเรียนได้อย่าง เต็มที่ (ชม.สัปดาห์)	เกณฑ์อัตราการใช้ห้อง ที่เหมาะสม (%)	เกณฑ์อัตราการใช้ พื้นที่ที่เหมาะสม (%)
ห้องบรรยาย	28	80	80
ห้องปฏิบัติการ	28	75	75

บทที่ 3

วิธีดำเนินการศึกษา

1. การเก็บรวบรวมข้อมูล

เก็บรวบรวมข้อมูล จากตารางสอน/ ตารางการใช้ห้องเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษาทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 ปีการศึกษา 2553 จากฝ่ายอาคารสถานที่ของคณะ

2. วิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ดังนี้

1. วิเคราะห์สภาพปัจจุบันของอาคารเรียนและที่ทำการทั้งหมด ในคณะบริหารธุรกิจ โดยทำการวิเคราะห์ลักษณะการใช้พื้นที่อาคาร วิเคราะห์พื้นที่เพื่อการศึกษา

2. วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553 โดยทำการวิเคราะห์ จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องเรียนจริงใน 1 สัปดาห์ และวิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียนต่อ 1 สัปดาห์

ในวิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ตามสูตรดังนี้

$$\text{อัตราการใช้ห้องเรียน} = \frac{\text{จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์} \times 100}{\text{จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องอย่างเต็มที่ใน 1 สัปดาห์ (30 ชั่วโมง)}}$$

3. วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ ตามสูตรดังนี้

$$\text{อัตราการใช้พื้นที่} = \frac{\text{ความจริงของห้องใน 1 สัปดาห์} \times 100}{\text{ความจุเต็มที่ของห้องตามเป็นจริงของห้องใน 1 สัปดาห์}}$$

หรือ

$$\text{อัตราการใช้พื้นที่} = \frac{\text{จำนวนนักศึกษาที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์} \times 100}{\text{จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริงใน 1 สัปดาห์} \times 100 / \text{ความจุคนตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย}}$$

4. วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ตามสูตรดังนี้

$$\text{ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน} = \frac{\text{อัตราการใช้ห้องเรียน} \times \text{อัตราการใช้พื้นที่}}{100}$$

บทที่ 4

วิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : กรณีศึกษา คณะบริหารธุรกิจ ผู้ศึกษาแบ่งผลการศึกษออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 วิเคราะห์การใช้พื้นที่อาคารของคณะบริหารธุรกิจ

ตอนที่ 2 วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ตอนที่ 3 วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 -2553

ตอนที่ 1 วิเคราะห์การใช้พื้นที่อาคารคณะบริหารธุรกิจ

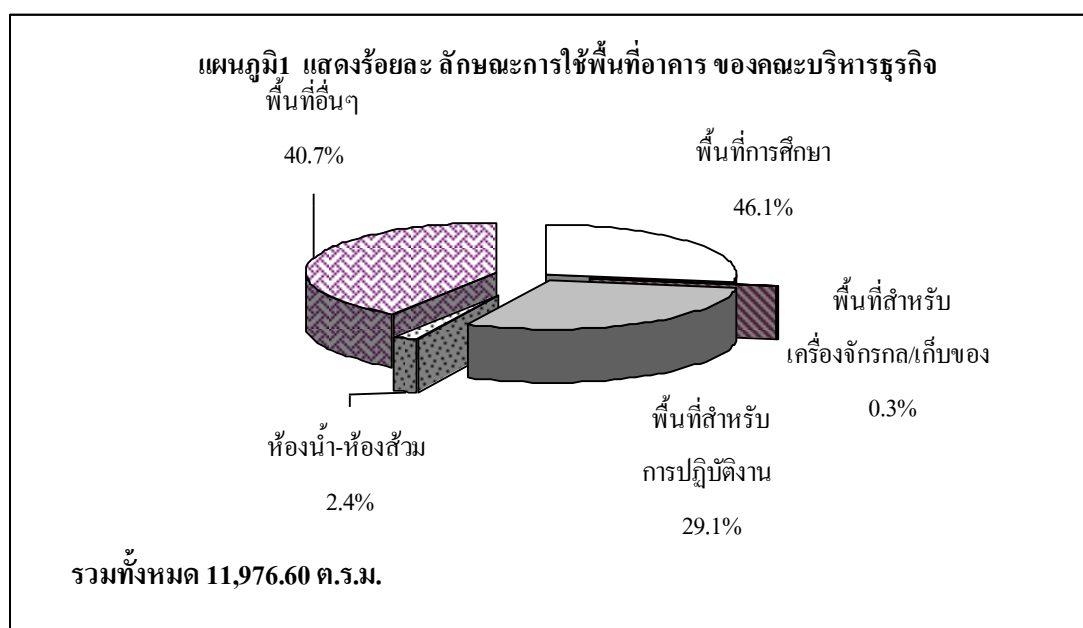
1) ลักษณะการใช้พื้นที่อาคาร

คณะบริหารธุรกิจ มีอาคารสำหรับการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานอยู่จำนวน 1 อาคาร เป็นอาคารขนาด 4 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 11,976.60 ตารางเมตร จำแนกตามลักษณะการใช้งานได้ดังนี้

- ร้อยละ 27.5 เป็นพื้นที่สำหรับการศึกษา เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ห้องสมุด ลานเอนกประสงค์จัดกิจกรรม
- ร้อยละ 29.1 เป็นพื้นที่สำหรับการปฏิบัติงาน เช่น ห้องทำงาน ห้องประชุมสัมมนา
- ร้อยละ 0.3 เป็นพื้นที่สำหรับเครื่องจักรกล ห้องเก็บของ
- ร้อยละ 2.4 เป็นพื้นที่สำหรับห้องน้ำ-ห้องส้วม
- ร้อยละ 40.7 เป็น พื้นที่อื่นๆ เช่น โถง ทางเดิน บันได

ตารางที่ 1 แสดงร้อยละ ลักษณะการใช้พื้นที่อาคาร ของคณะบริหารธุรกิจ

ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม.)	ร้อยละ
พื้นที่สำหรับการศึกษา เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ห้องสมุด ลานเอนกประสงค์จัดกิจกรรม	3298.50	27.5
พื้นที่สำหรับเครื่องจักรกล ห้องเก็บของ	34	0.3
พื้นที่สำหรับการปฏิบัติงาน เช่น ห้องทำงาน ห้องประชุม	3487.75	29.1
ห้องน้ำ-ห้องส้วม	290	2.4
พื้นที่อื่นๆ เช่น โถง ทางเดิน บันได	4866.35	40.7
รวมทั้งหมด	11,976.60	100.0

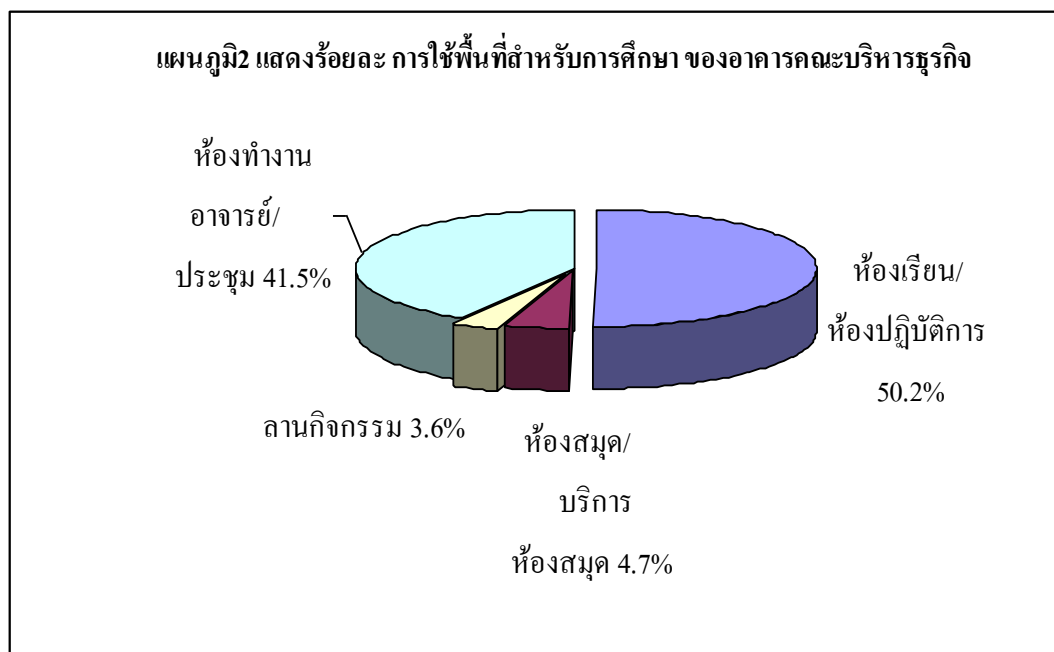


2) พื้นที่เพื่อการศึกษา

จากจำนวนพื้นที่เพื่อการศึกษาทั้งหมด 7,051.75 ตร.ม. ส่วนใหญ่ร้อยละ 50.2 เป็นพื้นที่ห้องเรียน/ ห้องปฏิบัติการ ร้อยละ 4.7 เป็นพื้นที่ห้องสมุด/ บริการห้องสมุด ร้อยละ 41.5 เป็นพื้นที่ห้องทำงานอาจารย์/ ห้องประชุม และร้อยละ 3.6 เป็นพื้นที่ลานกิจกรรม

ตารางที่ 2 แสดงร้อยละ ลักษณะการใช้พื้นที่เพื่อการศึกษา ของคณะบริหารธุรกิจ

ลักษณะการใช้พื้นที่เพื่อการศึกษา	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม.)	ร้อยละ
ห้องเรียน/ ห้องปฏิบัติการ	3538.50	50.2
พื้นที่ห้องสมุด/ บริการห้องสมุด	333.50	4.7
ลานกิจกรรม	256	3.6
ห้องทำงานอาจารย์/ ห้องประชุม	2923.75	41.5
รวม	7051.75	100



ตอนที่ 2 วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 - 2553

1) อัตราการใช้ห้องเรียน

จากข้อกำหนดในการศึกษา ที่กำหนดให้อัตราเต็มในการใช้ห้องเรียน เท่ากับ 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ จากจำนวนห้องเรียนต่างๆ ของคณะ มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในปีการศึกษา 2550 – 2553 ร้อยละ 56.9-70.5 (ตารางที่ 3) จำแนกตามรายปีการศึกษาได้ดังนี้

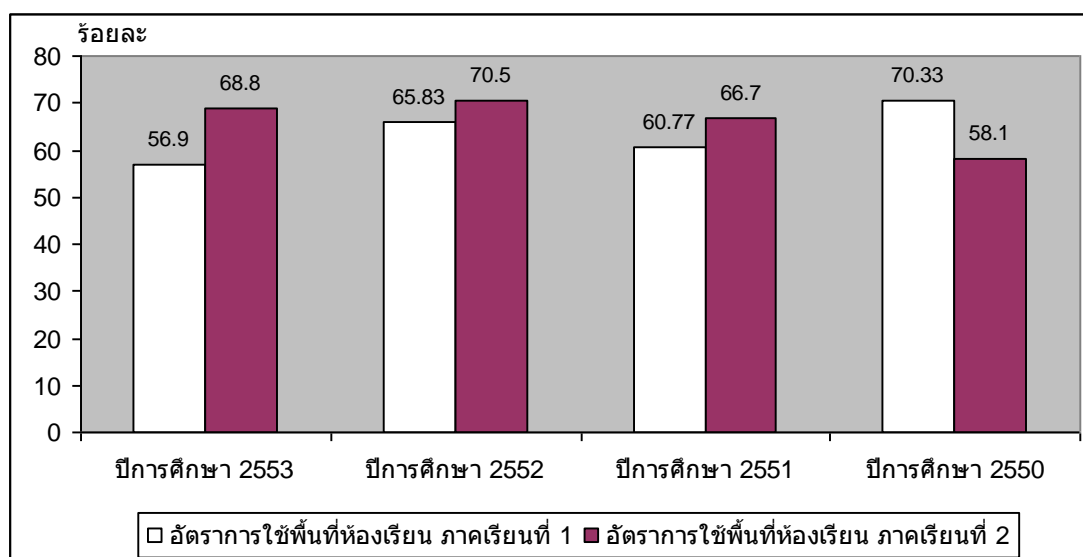
ปีการศึกษา 2553 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 56.9 หรือเฉลี่ยประมาณ 17.06 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 68.8 หรือเฉลี่ยประมาณ 20.6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 4)

ปีการศึกษา 2552 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 65.8 หรือเฉลี่ยประมาณ 19.75 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 70.5 หรือเฉลี่ยประมาณ 21.1 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 5)

ปีการศึกษา 2551 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 60.8 หรือเฉลี่ยประมาณ 18.23 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 66.7 หรือเฉลี่ยประมาณ 20.0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 6)

ปีการศึกษา 2550 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 70.3 หรือเฉลี่ยประมาณ 21.1 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 58.1 หรือเฉลี่ยประมาณ 17.4 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 7)

แผนภูมิ 3 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553



ตารางที่ 3 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

	ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา	
ชื่อห้องเรียน	2550		2551		2552		2553	
	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2
1311	-	50.0	-	0.0	40.00	70.0	30.0	60.0
1312	-	20.0	-	30.0	10.00	30.0	30.0	40.0
1313	-	50.0	-	70.0	60.00	60.0	40.0	80.0
1314	90.00	100.0	80.00	80.0	80.00	60.0	80.0	100.0
1321	40.00	40.0	20.00	30.0	193.33	60.0	60.0	70.0
1322	70.00	80.0	50.00	90.0	100.00	100.0	80.0	70.0
1323	80.00	60.0	100.00	80.0	80.00	80.0	80.0	80.0
1331	80.00	70.0	70.00	80.0	90.00	50.0	70.0	70.0
1332	50.00	20.0	50.00	50.0	90.00	80.0	80.0	60.0
1333	70.00	90.0	80.00	80.0	60.00	80.0	90.0	80.0
1341	80.00	60.0	50.00	70.0	100.00	87.7	20.0	40.0
1342	60.00	10.0	40.00	50.0	60.00	60.0	60.0	30.0
1343	60.00	50.0	50.00	50.0	10.00	70.0	40.0	70.0
1344	90.00	80.0	60.00	100.0	80.00	90.0	100.0	80.0
M-Acc1	80.00	80.0	70.00	70.0	50.00	80.0	60.0	90.0
M-Acc2	64.33	70.0	70.00	70.0	60.00	70.0	90.0	80.0
เฉลี่ย	70.33	58.1	60.77	66.7	65.83	70.5	56.9	68.8

อัตราการใช้ห้องเรียนเต็มที่ = 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ตารางที่ 4 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2553		อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2553	
	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน
1311	9	30.0	18	60.0
1312	9	30.0	12	40.0
1313	12	40.0	24	80.0
1314	24	80.0	30	100.0
1321	18	60.0	21	70.0
1322	24	80.0	21	70.0
1323	24	80.0	24	80.0
1331	21	70.0	21	70.0
1332	24	80.0	18	60.0
1333	27	90.0	24	80.0
1341	6	20.0	12	40.0
1342	18	60.0	9	30.0
1343	12	40.0	21	70.0
1344	30	100.0	24	80.0
M-Acc1	18	60.0	27	90.0
M-Acc2	27	90.0	24	80.0
เฉลี่ย	17.06	56.9	20.6	68.8

อัตราการใช้ห้องเรียนเต็มที่ = 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ตารางที่ 5 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552		อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552	
	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน
1311	12	40.00	21	70.0
1312	3	10.00	9	30.0
1313	18	60.00	18	60.0
1314	24	80.0	18	60.0
1321	58	193.3	18	60.0
1322	30	100.0	30	100.0
1323	24	80.0	24	80.0
1331	27	90.0	15	50.0
1332	27	90.0	24	80.0
1333	18	60.0	24	80.0
1341	30	100.0	26.3	87.7
1342	18	60.0	18	60.0
1343	3	10.0	21	70.0
1344	24	80.0	27	90.0
M-Acc1	15	50.0	24	80.0
M-Acc2	18	60.0	21	70.0
เฉลี่ย	19.75	65.8	21.1	70.5

อัตราการใช้ห้องเรียนเต็มที่ = 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ตารางที่ 6 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2551		อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2551	
	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน
1311	-	-	0	0.0
1312	-	-	9	30.0
1313	-	-	21	70.0
1314	24	80.0	24	80.0
1321	6	20.0	9	30.0
1322	15	50.0	27	90.0
1323	30	100.0	24	80.0
1331	21	70.0	24	80.0
1332	15	50.0	15	50.0
1333	24	80.0	24	80.0
1341	15	50.0	21	70.0
1342	12	40.0	15	50.0
1343	15	50.0	15	50.0
1344	18	60.0	30	100.0
M-Acc1	21	70.0	21	70.0
M-Acc2	21	70.0	21	70.0
เฉลี่ย	18.23	60.8	20.0	66.7

อัตราการใช้ห้องเรียนเต็มที่ = 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ตารางที่ 7 แสดงอัตราการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2550		อัตราการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2550	
	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน	จำนวน ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์	อัตราการใช้ ห้องเรียน
1311	-	-	15	50.0
1312	-	-	6	20.0
1313	-	-	15	50.0
1314	27	90.0	30	100.0
1321	12	40.0	12	40.0
1322	21	70.0	24	80.0
1323	24	80.0	18	60.0
1331	24	80.0	21	70.0
1332	15	50.0	6	20.0
1333	21	70.0	27	90.0
1341	24	80.0	18	60.0
1342	18	60.0	3	10.0
1343	18	60.0	15	50.0
1344	27	90.0	24	80.0
M-Acc1	24	80.0	24	80.0
M-Acc2	19.3	64.3	21	70.0
เฉลี่ย	21.1	70.3	17.4	58.1

อัตราการใช้ห้องเรียนเต็มที = 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

2) ชั่วโมงการใช้ห้องเรียน

ในการศึกษาจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนของคณะพบว่า ในแต่ละภาคการศึกษามีการใช้ห้องเรียนในจำนวนที่ต่างกัน ในการวิเคราะห์ได้กำหนดเกณฑ์ในการวิเคราะห์ดังนี้

ภาคเรียนที่มีการใช้ห้องเรียน 12 ห้อง เวลาในการใช้ห้องเรียนโดยรวมต่อสัปดาห์ในเวลากลางคืน เท่ากับ 360 ชั่วโมง (12 ห้อง * ห้องละ 30 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1-119 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้น้อย , 120-239 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้งานกลาง และ 240-360 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้งานมาก และเวลา

การใช้ห้องเรียนแต่ละช่วง คือ ช่วงเช้า (9.00-12.00) และช่วงบ่าย (13.00-16.00) เท่ากับช่วงละ 180 ชั่วโมง (12 ห้อง* ห้องละ 15 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1- 59 ชั่วโมง เท่ากับใช้น้อย, 60-119 ชั่วโมง เท่ากับใช้ปานกลาง และ 120-180 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้มาก

ภาคเรียนที่มีการใช้ห้องเรียน 11 ห้อง เวลาในการใช้ห้องเรียนโดยรวมต่อสัปดาห์ ในเวลาปกติ เท่ากับ 330 ชั่วโมง (11 ห้อง * ห้องละ 30 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1-109 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้น้อย , 110-219 ชั่วโมง เท่ากับใช้ปานกลาง และ 220-330 ชั่วโมง เท่ากับใช้มาก และเวลา การใช้ห้องเรียนแต่ละช่วง คือ ช่วงเช้า (9.00-12.00) และช่วงบ่าย (13.00-16.00) เท่ากับช่วงละ 165 ชั่วโมง (11 ห้อง* ห้องละ 15 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1- 54 ชั่วโมง เท่ากับใช้น้อย, 55-109 ชั่วโมง เท่ากับใช้ปานกลาง และ 110-165 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้มาก

ภาคเรียนที่มีการใช้ห้องเรียน 10 ห้อง เวลาในการใช้ห้องเรียนโดยรวมต่อสัปดาห์ ในเวลาปกติ เท่ากับ 300 ชั่วโมง (10 ห้อง * ห้องละ 30 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1-99 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้น้อย , 100-199 ชั่วโมง เท่ากับใช้ปานกลาง และ 200-300 ชั่วโมง เท่ากับใช้มาก และเวลา การใช้ห้องเรียนแต่ละช่วง คือ ช่วงเช้า (9.00-12.00) และช่วงบ่าย (13.00-16.00) เท่ากับช่วงละ 150 ชั่วโมง (10 ห้อง* ห้องละ 15 ชั่วโมง) โดยกำหนดให้การใช้ 1- 49 ชั่วโมง เท่ากับใช้น้อย, 50-99 ชั่วโมง เท่ากับใช้ปานกลาง และ 100-150 ชั่วโมง เท่ากับ ใช้มาก

ตารางที่ 8 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

จำนวนชั่วโมงในการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์									
ห้องเรียน	ขนาด								
	ห้องเรียน	1/2550	2/2550	1/2551	2/2551	1/2552	2/2552	1/2553	2/2553
1311	80.0	0	15	0	0	12	21	9	18
1312	75.0	0	6	0	9	3	9	9	12
1313	76.5	0	15	0	21	18	18	12	24
1314	120.0	27	30	24	24	24	18	24	30
1321	80.0	12	12	6	9	58	18	18	21
1322	155.5	21	24	15	27	30	30	24	21
1323	122.5	24	18	30	24	24	24	24	24
1331	80.0	24	21	21	24	27	15	21	21
1332	155.5	15	6	15	15	27	24	24	18
1333	122.5	21	27	24	24	18	24	27	24

1341	80.0	24	18	15	21	30	26.30	6	12
1342	75.0	18	3	12	15	18	18	18	9
1343	76.5	18	15	15	15	3	21	12	21
1344	120.0	27	24	18	30	24	27	30	24
M-Acc1	100.0	24	24	21	21	15	24	18	27
M-Acc2	100.0	19.3	21	21	21	18	21	27	24

จากตารางที่ 8 คณะบริหารธุรกิจมีชั่วโมงการใช้พื้นที่ห้องเรียน ดังนี้

ปีการศึกษา 2553 พบว่า ภาคเรียนที่ 1/2553 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์รวมอยู่ในระดับน้อย ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง ในภาคเรียนที่ 2/2553 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์รวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าและช่วงบ่ายอยู่ในระดับอยู่ในระดับปานกลาง

ปีการศึกษา 2552 พบว่า ภาคเรียนที่ 1/2552 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าและช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย ในภาคเรียนที่ 2/2552 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าและช่วงบ่าย อยู่ในระดับปานกลาง

ปีการศึกษา 2551 พบว่า ภาคเรียนที่ 1/2551 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง ในภาคเรียนที่ 2/2551 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้า อยู่ในระดับน้อย ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง

ปีการศึกษา 2550 พบว่า ภาคเรียนที่ 1/2550 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้า และช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย ในภาคเรียนที่ 2/2550 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้า และ ช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย

รายละเอียดจำแนกตามปีการศึกษา ได้ดังนี้

ปีการศึกษา 2553

ผลการศึกษาพบว่า จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 12 ห้อง ในภาคเรียนที่ 1/2553 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย (112 ชั่วโมง) ทั้งนี้พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (43.30 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง (68.30 ชั่วโมง) ในภาคเรียนที่ 2/2553 มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (142 ชั่วโมง) ทั้งนี้พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับปานกลาง (71 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง (71 ชั่วโมง)

ตารางที่ 9 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553

ปีการศึกษา	ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย	ช่วงเย็น	จำนวนใช้จริง/สัปดาห์	จำนวนใช้ตามเวลาปกติ
2553	9.00-12.00	13.00-16.00	หลัง 16.00		
ภาคเรียน 1/2553					
จันทร์	5.00	15.00	7.00	27.00	20.00
อังคาร	14.30	13.00	2.30	30.00	27.30
พุธ	6.00	12.00	7.30	25.30	18.00
พฤหัสบดี	9.30	22.30	-	32.00	32.00
ศุกร์	8.30	6.00	9.30	24.00	14.30
รวม	43.30	68.30	26.30	138.30	112.00
ภาคเรียน 2/2553					
จันทร์	12.30	17.30	5.00	35.00	30.00
อังคาร	17.00	10.00	-	27.00	27.00
พุธ	8.00	12.00	3.30	23.30	20.00
พฤหัสบดี	16.30	12.30	-	29.00	29.00
ศุกร์	17.00	19.00	4.30	40.30	36.00
รวม	71.00	71.00	13.00	155.00	142.00

ปีการศึกษา 2552

ผลการศึกษาพบว่า ภาคเรียนที่ 1/2552 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 10 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย (93.30 ชั่วโมง) ทั้งนี้พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (44 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย (49.30 ชั่วโมง)

ภาคเรียนที่ 2/2552 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 11 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (110.0 ชั่วโมง) ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับปานกลาง (54.30 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง (55.30 ชั่วโมง)

ตารางที่ 10 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552

ปีการศึกษา	ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย	ช่วงเย็น	จำนวนใช้	จำนวนใช้
2552	9.00-12.00	13.00-16.00	หลัง 16.00	จริง/สัปดาห์	ตามเวลาปกติ
ภาคเรียน 1/2552					
จันทร์	8.30	9.30	5.00	23.00	18.00
อังคาร	13.00	7.30	2.30	23.00	20.30
พุธ	6.00	12.00	10.00	28.00	18.00
พฤหัสบดี	10.00	11.30	-	21.30	21.30
ศุกร์	6.30	9.00	9.30	25.00	15.30
รวม	44.00	49.30	27.00	120.30	93.30
ภาคเรียน 2/2552					
จันทร์	15.30	10.30	10.00	36.00	26.00
อังคาร	12.00	8.30	2.00	22.30	20.30
พุธ	6.00	14.30	9.00	29.30	20.30
พฤหัสบดี	10.30	11.00	2.00	23.30	21.30
ศุกร์	10.30	11.00	9.00	30.30	21.30
รวม	54.30	55.30	32.00	142.00	110.00

ปีการศึกษา 2551

ผลการศึกษาพบว่า ภาคเรียนที่ 1/2551 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 10 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (109.10 ชั่วโมง) ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (39.40 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง (70.30 ชั่วโมง) ภาคเรียนที่ 2/2551 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 11 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง (121.30 ชั่วโมง) ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (47.30 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับปานกลาง (76.0 ชั่วโมง)

ตารางที่ 11 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551

ปีการศึกษา	ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย	ช่วงเย็น	จำนวนใช้	จำนวนใช้
2551	9.00-12.00	13.00-16.00	หลัง 16.00	จริง/สัปดาห์	ตามเวลาปกติ
ภาคเรียน 1/2551					
จันทร์	7.50	20.00	-	27.50	27.50
อังคาร	9.30	11.30	2.40	23.40	21.00
พุธ	3.00	9.30	-	12.30	12.30
พฤหัสบดี	11.50	23.00	-	34.50	34.50
ศุกร์	7.30	6.30	2.40	16.40	14.00
รวม	39.40	70.30	5.20	115.30	109.10
ภาคเรียน 2/2551					
จันทร์	9.30	17.30	4.30	31.30	25.00
อังคาร	13.00	15.00	1.30	29.30	28.00
พุธ	3.00	6.30	-	9.30	9.30
พฤหัสบดี	12.30	22.30	4.30	40.30	35.00
ศุกร์	9.30	14.30	1.30	25.30	24.0.0
รวม	47.30	76.00	12.00	135.30	121.30

ปีการศึกษา 2550

ภาคเรียนที่ 1/2550 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 10 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย (72.45 ชั่วโมง) ทั้งนี้ พบว่า จำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (35.05 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย (37.40 ชั่วโมง) ภาคเรียนที่ 2/2550 จำนวนห้องเรียนที่ถูกนำมาใช้เพื่อการเรียนการสอนมีทั้งหมด 12 ห้อง มีจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์โดยรวมอยู่ในระดับน้อย (84.55 ชั่วโมง) ทั้งนี้ พบว่าจำนวนชั่วโมงการใช้ห้องเรียนโดยรวมในช่วงเช้าอยู่ในระดับน้อย (35.25 ชั่วโมง) ช่วงบ่ายอยู่ในระดับน้อย (49.30 ชั่วโมง)

ตารางที่ 12 ชั่วโมงการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550

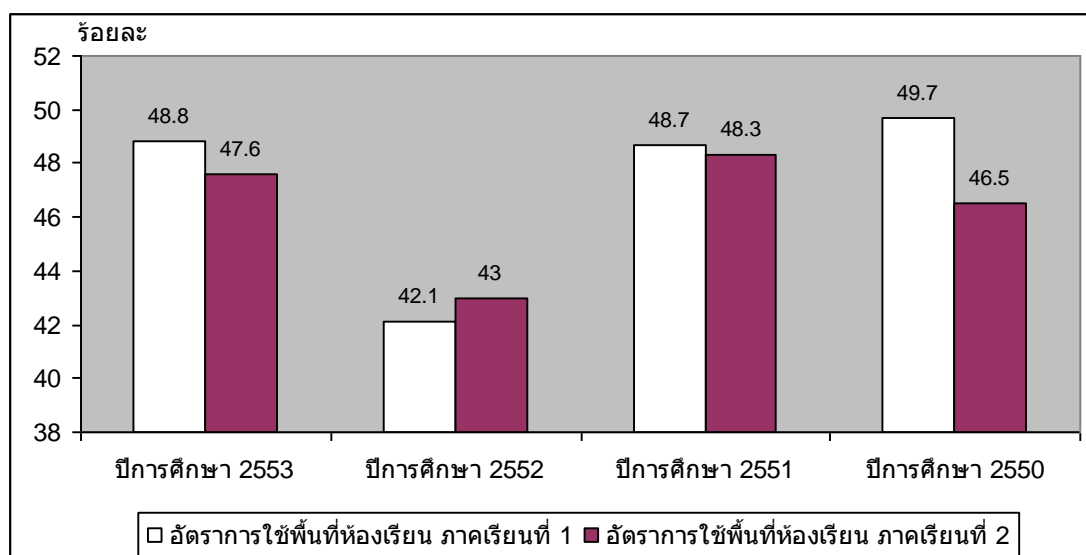
ปีการศึกษา	ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย	ช่วงเย็น	จำนวนใช้	จำนวนใช้
2550	9.00-12.00	13.00-16.00	หลัง 16.00	จริง/สัปดาห์	ตามเวลาปกติ
ภาคเรียน 1/2550					

จันทร์	7.20	7.15	9.00	23.35	14.35
อังคาร	5.15	6.05	-	11.20	11.20
พุธ	6.30	10.15	11.30	28.15	16.45
พฤหัสบดี	8.30	7.35	1.15	17.20	16.05
ศุกร์	7.30	6.30	7.30	21.30	14.00
รวม	35.05	37.40	29.15	102.00	72.45
ภาคเรียน 2/2550					
จันทร์	7.20	7.30	9.00	22.35	14.50
อังคาร	7.05	11.25	2.30	21.00	18.30
พุธ	8.50	10.30	12.30	31.50	19.20
พฤหัสบดี	9.05	10.00	2.30	21.50	19.05
ศุกร์	3.05	10.05	12.30	25.40	13.10
รวม	35.25	49.30	39.00	123.55	84.55

ตอนที่ 3 วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ในการศึกษาอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ซึ่งอัตราการใช้พื้นที่หมายถึง อัตราส่วนของความจริง (จำนวนนักศึกษาที่ใช้ห้องจริง) ใน 1 สัปดาห์ ต่อ อัตราส่วนของความจุเต็ม (จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริง) ใน 1 สัปดาห์ หาด้วยความจุตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย พบว่ามีอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนในปีการศึกษา 2550 – 2553 ดังนี้

แผนภูมิ 4 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553



ตารางที่ 13 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

	ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา	
ชื่อ ห้องเรียน	2550		2551		2552		2553	
	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2
1311	-	50.0	-	-	-	42.9	-	50.0
1312	-	53.3	-	53.3	-	53.3	-	53.3
1313	-	57.9	-	45.1	-	52.6	-	52.6
1314	46.1	36.1	38.9	36.1	43.8	36.1	38.9	36.1
1321	33.3	22.2	22.2	33.3	5.7	27.8	22.2	31.0
1322	73.1	73.1	75.7	73.1	75.7	65.8	75.7	73.1
1323	35.5	35.5	39.3	35.5	39.3	31.1	39.3	35.5
1331	50.0	50.0	62.0	43.8	57.8	50.0	57.3	50.0
1332	73.1	73.1	75.7	73.1	67.3	64.0	75.7	73.1
1333	43.7	43.7	39.3	43.7	39.3	32.8	35.0	43.7
1341	50.0	33.3	50.0	42.9	19.2	17.1	50.0	50.0
1342	53.3	35.6	35.6	53.3	36.4	44.4	35.6	53.3
1343	57.0	52.6	44.7	52.6	55.3	22.6	44.7	48.9
1344	36.1	36.1	41.7	36.1	41.5	38.0	41.7	35.1
M-Acc1	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	40.8	46.7	46.7
M-Acc2	47.2	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	40.8
เฉลี่ย	49.7	46.5	48.7	48.3	42.1	43.0	48.8	47.6

จากตารางที่ 13 คณะบริหารธุรกิจ มีอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์เฉลี่ยร้อยละ 42.1-49.7 จำแนกตามรายปีการศึกษาได้ดังนี้

ปีการศึกษา 2553 มีอัตราการใช้ห้องเรียนห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 48.8 (ความจุจริงที่ใช้ = 16,347.0 ความจุเต็มที่ตามความเป็นจริง = 33,531.0) ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 47.6 (ความจุจริงที่ใช้ = 16,690.0 ความจุเต็มที่ตามความเป็นจริง = 35,076.0) (ตารางที่ 10)

ปีการศึกษา 2552 มีอัตราการใช้ห้องเรียนห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 42.1 (ความจุจริงที่ใช้ = 16,272.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 38,670.0) ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 43.0 (ความจุจริงที่ใช้ = 15,600.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 36,259.0) (ตารางที่ 11)

ปีการศึกษา 2551 มีอัตราการใช้ห้องเรียนห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 48.7 (ความจุจริงที่ใช้ = 12,723.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 26,118.0) ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 48.3 (ความจุจริงที่ใช้ = 15,580.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 32,262.0) (ตารางที่ 12)

ปีการศึกษา 2550 มีอัตราการใช้ห้องเรียนห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 49.7 (ความจุจริงที่ใช้ = 14,835.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 29,878.0) ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 46.5 (ความจุจริงที่ใช้ = 13,880.0 ความจุเต็มตามความเป็นจริง = 29,835.0) (ตารางที่ 13)

ตารางที่ 14 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553

ชื่อห้องเรียน	ขนาด ห้อง (ตร.ม.)	ความจุ มาตรฐาน (คน)	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552		
			ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1311	80.00	80	360	720		720	1,440	50.0
1312	75.00	75	360	675		480	900	53.3
1313	76.50	76	400	912		960	1,824	52.6
1314	120.00	120	1,120	2,880	38.9	1,300	3,600	36.1
1321	80.00	120	480	2,160	22.2	780	2,520	31.0
1322	155.50	155	2,816	3,720	75.7	2,380	3,255	73.1
1323	122.50	122	1,152	2,928	39.3	1,040	2,928	35.5
1331	80.00	80	963	1,680	57.3	840	1,680	50.0
1332	155.50	155	2,816	3,720	75.7	2,040	2,790	73.1
1333	122.50	122	1,152	3,294	35.0	1,280	2,928	43.7
1341	80.00	80	240	480	50.0	480	960	50.0
1342	75.00	75	480	1,350	35.6	360	675	53.3
1343	76.50	76	408	912	44.7	780	1,596	48.9

1344	120.00	120	1,500	3,600	41.7	1,010	2,880	35.1
M-Acc1	100.00	100	840	1,800	46.7	1,260	2,700	46.7
M-Acc2	100.00	100	1,260	2,700	46.7	980	2,400	40.8
รวม			16,347	33,531	48.8	16,690	35,076	47.6

ตารางที่ 15 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552

ชื่อห้องเรียน	ขนาด ห้อง (ต.ร.ม)	ความจุ มาตรฐาน (คน)	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552		
			ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1311	80.00	80	480	960		720	1,680	42.9
1312	75.00	75	120	225		360	675	53.3
1313	76.50	76	600	1,368		720	1,368	52.6
1314	120.00	120	1,260	2,880	43.8	780	2,160	36.1
1321	80.00	120	400	6,960	5.7	600	2,160	27.8
1322	155.50	155	3,520	4,650	75.7	3,060	4,650	65.8
1323	122.50	122	1,152	2,928	39.3	910	2,928	31.1
1331	80.00	80	1,248	2,160	57.8	600	1,200	50.0
1332	155.50	155	2,816	4,185	67.3	2,380	3,720	64.0
1333	122.50	122	864	2,196	39.3	960	2,928	32.8
1341	80.00	80	460	2,400	19.2	360	2,104	17.1
1342	75.00	75	491	1,350	36.4	600	1,350	44.4
1343	76.50	76	126	228	55.3	360	1,596	22.6
1344	120.00	120	1,195	2,880	41.5	1,230	3,240	38.0
M-Acc1	100.00	100	700	1,500	46.7	980	2,400	40.8
M-Acc2	100.00	100	840	1,800	46.7	980	2,100	46.7
รวม			16,272	38,670	42.1	15,600	36,259	43.0

ตารางที่ 16 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551

ชื่อห้องเรียน	ขนาด ห้อง (ต.ร.ม)	ความจุ มาตรฐาน (คน)	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2551			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2551		
			ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1311	80.00	80	-	-		-	-	-
1312	75.00	75	-	-		360	675	53.3
1313	76.50	76	-	-		720	1,596	45.1
1314	120.00	120	1,120	2,880	38.9	1,040	2,880	36.1
1321	80.00	120	160	720	22.2	360	1,080	33.3
1322	155.50	155	1,760	2,325	75.7	3,060	4,185	73.1
1323	122.50	122	1,440	3,660	39.3	1,040	2,928	35.5
1331	80.00	80	1,041	1,680	62.0	840	1,920	43.8
1332	155.50	155	1,760	2,325	75.7	1,700	2,325	73.1
1333	122.50	122	1,152	2,928	39.3	1,280	2,928	43.7
1341	80.00	80	600	1,200	50.0	720	1,680	42.9
1342	75.00	75	320	900	35.6	600	1,125	53.3
1343	76.50	76	510	1,140	44.7	600	1,140	52.6
1344	120.00	120	900	2,160	41.7	1,300	3,600	36.1
M-Acc1	100.00	100	980	2,100	46.7	980	2,100	46.7
M-Acc2	100.00	100	980	2,100	46.7	980	2,100	46.7
รวม			12,723	26,118	48.7	15,580	32,262	48.3

ตารางที่ 17 แสดงอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550

ชื่อห้องเรียน	ขนาด ห้อง (ต.ร.ม)	ความจุ มาตรฐาน (คน)	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2550			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2550		
			ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1311	80.00	80	-	-		600	1,200	50.0
1312	75.00	75	-	-		240	450	53.3
1313	76.50	76	-	-		660	1,140	57.9
1314	120.00	120	1,495	3,240	46.1	1,300	3,600	36.1
1321	80.00	120	480	1,440	33.3	320	1,440	22.2
1322	155.50	155	2,380	3,255	73.1	2,720	3,720	73.1
1323	122.50	122	1,040	2,928	35.5	780	2,196	35.5
1331	80.00	80	960	1,920	50.0	840	1,680	50.0
1332	155.50	155	1,700	2,325	73.1	680	930	73.1
1333	122.50	122	1,120	2,562	43.7	1,440	3,294	43.7
1341	80.00	80	960	1,920	50.0	480	1,440	33.3
1342	75.00	75	720	1,350	53.3	80	225	35.6
1343	76.50	76	780	1,368	57.0	600	1,140	52.6
1344	120.00	120	1,170	3,240	36.1	1,040	2,880	36.1
M-Acc1	100.00	100	1,120	2,400	46.7	1,120	2,400	46.7
M-Acc2	100.00	100	910	1,930	47.2	980	2,100	46.7
รวม			14,835	29,878	49.7	13,880	29,835	46.5

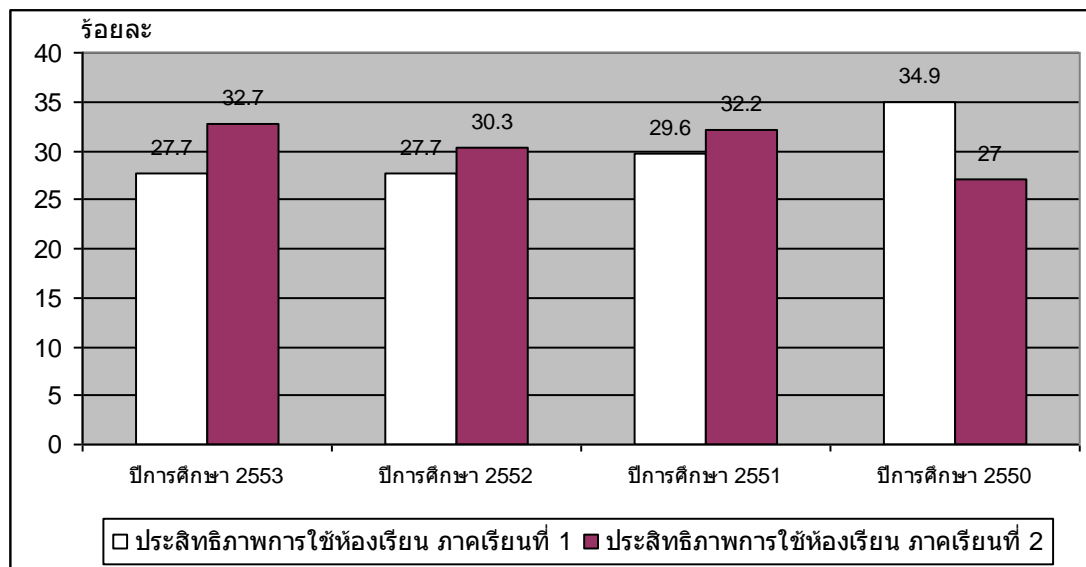
ตอนที่ 4 วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ในการศึกษาประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ซึ่ง

$$\text{ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน} = \frac{\text{อัตราการการใช้ห้องเรียน} \times \text{อัตราการใช้พื้นที่}}{100}$$

พบว่าประสิทธิภาพห้องเรียน ในปีการศึกษา 2550-2553 ดังนี้

แผนภูมิ 5 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่อสัปดาห์ ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553



ตารางที่ 18 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน คณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

	ปีการศึกษา 2550		ปีการศึกษา 2551		ปีการศึกษา 2552		ปีการศึกษา 2553	
ชื่อห้องเรียน	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2
1311	-	25.0	-	-	-	30.0	-	30.0
1312	-	10.7	-	16.0	-	16.0	-	21.3
1313	-	28.9	-	31.6	-	31.6	-	42.1
1314	41.5	36.1	31.1	28.9	35.0	21.7	31.1	36.1
1321	13.3	8.9	4.4	10.0	11.1	16.7	13.3	21.7
1322	51.2	58.5	37.8	65.8	75.7	65.8	60.6	51.2
1323	28.4	21.3	39.3	28.4	31.5	24.9	31.5	28.4
1331	40.0	35.0	43.4	35.0	52.0	25.0	40.1	35.0

	ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา		ปีการศึกษา	
ชื่อห้องเรียน	2550		2551		2552		2553	
	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 1	เทอม 2
1332	36.6	14.6	37.8	36.6	60.6	51.2	60.6	43.9
1333	30.6	39.3	31.5	35.0	23.6	26.2	31.5	35.0
1341	40.0	20.0	25.0	30.0	19.2	15.0	10.0	20.0
1342	32.0	3.6	14.2	26.7	21.8	26.7	21.3	16.0
1343	34.2	26.3	22.4	26.3	5.5	15.8	17.9	34.2
1344	32.5	28.9	25.0	36.1	33.2	34.2	41.7	28.1
M-Acc1	37.3	37.3	32.7	32.7	23.3	32.7	28.0	42.0
M-Acc2	30.3	32.7	32.7	32.7	28.0	32.7	42.0	32.7
เฉลี่ย	34.9	27.0	29.6	32.2	27.7	30.3	27.7	32.7

จากตารางที่ 18 พบว่า โดยเฉลี่ยประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนของคณะในปีการศึกษา 2550-2553 อยู่ในระดับต่ำ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 19 - 22

ตารางที่ 19 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน คณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2553

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552		
	ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ในห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ในห้องเรียน
1311			-	60.0	50	30.0
1312			-	40.0	53	21.3
1313	40.0	-	-	80.0	53	42.1
1314	80.0	38.9	31.1	100.0	36	36.1
1321	60.0	22.2	13.3	70.0	31	21.7
1322	80.0	75.7	60.6	70.0	73	51.2

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552		
	ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการ ใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการ ใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1323	80.0	39.3	31.5	80.0	36	28.4
1331	70.0	57.3	40.1	70.0	50	35.0
1332	80.0	75.7	60.6	60.0	73	43.9
1333	90.0	35.0	31.5	80.0	44	35.0
1341	20.0	50.0	10.0	40.0	50	20.0
1342	60.0	35.6	21.3	30.0	53	16.0
1343	40.0	44.7	17.9	70.0	49	34.2
1344	100.0	41.7	41.7	80.0	35	28.1
M-Acc1	60.0	46.7	28.0	90.0	47	42.0
M-Acc2	90.0	46.7	42.0	80.0	41	32.7
รวม	56.9	48.8	27.7	68.8	48	32.7

ตารางที่ 20 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน คณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2552

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2552			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2552		
	ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ห้องเรียน
1311			-	70.0	43	30.0
1312			-	30.0	53	16.0
1313	60.0	-	-	60.0	53	31.6
1314	80.0	43.8	35.0	60.0	36	21.7
1321	193.3	5.7	11.1	60.0	28	16.7
1322	100.0	75.7	75.7	100.0	66	65.8
1323	80.0	39.3	31.5	80.0	31	24.9
1331	90.0	57.8	52.0	50.0	50	25.0
1332	90.0	67.3	60.6	80.0	64	51.2
1333	60.0	39.3	23.6	80.0	33	26.2
1341	100.0	19.2	19.2	87.7	17	15.0
1342	60.0	36.4	21.8	60.0	44	26.7
1343	10.0	55.3	5.5	70.0	23	15.8
1344	80.0	41.5	33.2	90.0	38	34.2
M-Acc1	50.0	46.7	23.3	80.0	41	32.7
M-Acc2	60.0	46.7	28.0	70.0	47	32.7
รวม	65.8	42.1	27.7	70.5	43	30.3

ตารางที่ 21 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน คณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2551

ชื่อห้องเรียน	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2551			อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 2/2551		
	ความจุ จริงใน 1 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ในห้องเรียน	ความจุ จริงใน 2 สัปดาห์	ความจุ เต็มที่ตาม จริง ใน 1 สัปดาห์	อัตราการใช้พื้นที่ ในห้องเรียน
1311			-	-	-	-
1312			-	30.0	53	16.0
1313	-	-	-	70.0	45	31.6
1314	80.0	38.9	31.1	80.0	36	28.9
1321	20.0	22.2	4.4	30.0	33	10.0
1322	50.0	75.7	37.8	90.0	73	65.8
1323	100.0	39.3	39.3	80.0	36	28.4
1331	70.0	62.0	43.4	80.0	44	35.0
1332	50.0	75.7	37.8	50.0	73	36.6
1333	80.0	39.3	31.5	80.0	44	35.0
1341	50.0	50.0	25.0	70.0	43	30.0
1342	40.0	35.6	14.2	50.0	53	26.7
1343	50.0	44.7	22.4	50.0	53	26.3
1344	60.0	41.7	25.0	100.0	36	36.1
M-Acc1	70.0	46.7	32.7	70.0	47	32.7
M-Acc2	70.0	46.7	32.7	70.0	47	32.7
รวม	60.8	48.7	29.6	66.7	48	32.2

ตารางที่ 22 แสดงประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน คณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550

ชื่อห้องเรียน	ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2550			ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ภาคเรียนที่ 1/2550		
	อัตราการ ใช้ ห้องเรียน	อัตราการใช้ พื้นที่ ห้องเรียน	ประสิทธิภาพ การใช้ ห้องเรียน	อัตราการ ใช้ ห้องเรียน	อัตราการ ใช้ พื้นที่ ห้องเรียน	ประสิทธิภาพ การใช้ ห้องเรียน
1311			-	50.0	50	25.0
1312			-	20.0	53	10.7
1313	-	-	-	50.0	58	28.9
1314	90.0	46.1	41.5	100.0	36	36.1
1321	40.0	33.3	13.3	40.0	22	8.9
1322	70.0	73.1	51.2	80.0	73	58.5
1323	80.0	35.5	28.4	60.0	36	21.3
1331	80.0	50.0	40.0	70.0	50	35.0
1332	50.0	73.1	36.6	20.0	73	14.6
1333	70.0	43.7	30.6	90.0	44	39.3
1341	80.0	50.0	40.0	60.0	33	20.0
1342	60.0	53.3	32.0	10.0	36	3.6
1343	60.0	57.0	34.2	50.0	53	26.3
1344	90.0	36.1	32.5	80.0	36	28.9
M-Acc1	80.0	46.7	37.3	80.0	47	37.3
M-Acc2	64.3	47.2	30.3	70.0	47	32.7
รวม	70.3	49.7	34.9	58.1	47	27.0

บทที่ 5

สรุปผล อภิปราย และข้อเสนอแนะ

ในการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้อาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : กรณีศึกษาคณะบริหารธุรกิจ ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันของอาคารเรียนและที่ทำการทั้งหมด ในคณะบริหารธุรกิจ โดยจำแนกตามประเภทและพื้นที่อาคารแต่ละหลัง ปีการศึกษา 2553 วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน และวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550 – 2553

ในการวิเคราะห์ครั้งนี้

- ใช้ข้อมูลจากตารางการเรียนการสอน/ ตารางการใช้ห้องเรียน ของนักศึกษาทุกระดับหลักสูตรปกติ ที่ใช้อาคารเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2550-2553

- ทำการวิเคราะห์เฉพาะการใช้ห้องเรียน ซึ่งประกอบด้วยห้องเรียนบรรยายและห้องปฏิบัติการไม่รวมถึงการประเมินคุณภาพครุภัณฑ์ของห้องเรียน และไม่รวมถึงการใช้ห้องเรียนในกิจกรรมอย่างอื่น เช่น การใช้เป็นสนามสอบเข้ามหาวิทยาลัย การใช้เป็นห้องทำกิจกรรมอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการเรียนการสอน

- การศึกษาวิเคราะห์ครั้งนี้ มีเกณฑ์พิจารณาทั้งทางด้านความจุและเวลา ซึ่งประกอบด้วยอัตราการใช้ประโยชน์ตามเวลา (อัตราการใช้ห้องเรียน) อัตราการใช้ประโยชน์ตามความจุของห้องเรียน (อัตราการใช้พื้นที่) และประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน

- เกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับเวลา ที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ กำหนดที่ 1 สัปดาห์ เท่ากับ 30 ชั่วโมง ทั้งนี้พิจารณาจากสภาพทั่วไปของการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย ที่ปกติกำหนดให้มีการเรียนการสอน 4 วัน 4 คือวันจันทร์-พฤหัสบดี (วันศุกร์ไม่มีการเรียนการสอน) ช่วงเวลาปกติที่ใช้ห้องเรียนคือ 8.00-16.00 (8.00-9.30, 9.30-11.00, 11.00-12.30, 13.00-14.30, 14.30-16.00)

- เกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับพื้นที่ ใช้เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 8 (พ.ศ.2540-2544 ซึ่งกำหนดให้ ห้องบรรยายและห้องสัมมนา (ห้องขนาดเล็กที่ใช้ตัว) ดังนี้

1) ห้องบรรยายขนาดความจุ 300 คน	0.9 ตร.ม. : คน
2) ห้องบรรยายขนาดความจุ 200 คน	0.9 ตร.ม. : คน
3) ห้องบรรยายขนาดความจุ 100 คน	1.0 ตร.ม. : คน
4) ห้องบรรยายขนาดความจุ 50 คน	1.1 ตร.ม. : คน

5) ห้องบรรยายขนาดความจุ 25 คน 1.5 ตร.ม. : คน

6) ห้องสัมมนาหรือห้องติวขนาดความจุ 30 คน 1.8 ตร.ม. : คน

ห้องปฏิบัติการสำหรับการเรียนการสอน

1) ห้องเขียนแบบ ขนาดความจุ 25 คน 5 ตร.ม. : คน

2) ห้องปฏิบัติการทางด้านการคำนวณ ขนาดความจุ 50 คน 3 ตร.ม. : คน

3) ห้องปฏิบัติการภาษา ขนาดความจุ 25 คน 3.5 ตร.ม. : คน

ผลการวิเคราะห์สรุปได้ดังนี้

1. วิเคราะห์การใช้พื้นที่อาคารคณะบริหารธุรกิจ

1) ลักษณะการใช้พื้นที่อาคาร

คณะบริหารธุรกิจ มีอาคารสำหรับการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานอยู่จำนวน 1 อาคาร เป็นอาคารขนาด 4 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 11,976.0 ตารางเมตร ในการใช้งานของอาคาร ร้อยละ 27.5 เป็นพื้นที่สำหรับการศึกษา เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ห้องส่งงาน ห้องสมุด ลานกิจกรรม ร้อยละ 29.1 เป็นพื้นที่สำหรับการปฏิบัติงาน เช่น ห้องทำงาน ห้องประชุม ร้อยละ 0.3 เป็นพื้นที่สำหรับเครื่องจักรกล ห้องเก็บของ ร้อยละ 2.4 เป็นพื้นที่สำหรับห้องน้ำ-ห้องส้วม และ ร้อยละ 40.7 เป็นพื้นที่อื่นๆ เช่น โถง ทางเดิน บันได

2) พื้นที่เพื่อการศึกษา

จากจำนวนพื้นที่เพื่อการศึกษาทั้งหมด 7,051.75 ตร.ม. ส่วนใหญ่ร้อยละ 50.2 เป็นพื้นที่ห้องเรียน/ห้องปฏิบัติการ ร้อยละ 4.7 เป็นพื้นที่บริการห้องสมุด ร้อยละ 3.6 เป็นพื้นที่ลานกิจกรรม และร้อยละ 41.5 เป็นพื้นที่ห้องทำงานอาจารย์และห้องประชุม

2. วิเคราะห์อัตราการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

จากข้อกำหนดในการศึกษา ที่กำหนดให้อัตราเต็มในการใช้ห้องเรียน เท่ากับ 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ จากจำนวนห้องเรียนต่างๆ ของคณะ มีอัตราการใช้ห้องเรียนในปีการศึกษา 2550 – 2553 เฉลี่ยร้อยละ 56.9-70.5 โดย ปีการศึกษา 2553 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 56.9 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 68.8 ปีการศึกษา 2552 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 65.8 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 70.5 ปีการศึกษา 2551 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 60.8 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 66.7 และปีการศึกษา 2550 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 70.3 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 58.1

ปีการศึกษา	อัตราการใช้ห้องเรียน	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
ปีการศึกษา 2553	56.9	68.8
ปีการศึกษา 2552	65.8	70.5
ปีการศึกษา 2551	60.8	60.7
ปีการศึกษา 2550	70.3	58.1

2. วิเคราะห์อัตราการใช้พื้นที่เรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ในการศึกษาอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ซึ่งอัตราการใช้พื้นที่หมายถึง อัตราส่วนของความจริง (จำนวนนักศึกษาที่ใช้ห้องจริง) ใน 1 สัปดาห์ ต่อ อัตราส่วนของความจุเต็มที่ (จำนวนชั่วโมงที่ใช้ห้องจริง) ใน 1 สัปดาห์ หากด้วยความจุตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยพบว่าคณะ มีอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์เฉลี่ยร้อยละ 42.1-49.7 โดยปีการศึกษา 2553 มีอัตราการใช้ห้องเรียนห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 48.8 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 47.6 ปีการศึกษา 2552 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 42.1 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 43.0 ปีการศึกษา 2551 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 48.7 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 48.3 ปีการศึกษา 2550 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยต่อสัปดาห์ในภาคการศึกษาที่ 1 ร้อยละ 49.7 ภาคเรียนที่ 2 ร้อยละ 46.5

ปีการศึกษา	อัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียน	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
ปีการศึกษา 2553	48.8	47.6
ปีการศึกษา 2552	42.1	43.0
ปีการศึกษา 2551	48.7	48.3
ปีการศึกษา 2550	49.7	46.5

4. วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน ของคณะบริหารธุรกิจ ปีการศึกษา 2550-2553

ในการศึกษาประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนของคณะบริหารธุรกิจ ซึ่ง

$$\text{ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน} = \frac{\text{อัตราการการใช้ห้องเรียน} \times \text{อัตราการใช้พื้นที่}}{100}$$

พบว่าโดยเฉลี่ยประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนของคณะในปีการศึกษา 2550-2553 อยู่ในระดับต่ำ จำแนกตามปีการศึกษาได้ดังนี้

ปีการศึกษา	ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียน	
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
ปีการศึกษา 2553	27.7	32.7
ปีการศึกษา 2552	27.7	30.3
ปีการศึกษา 2551	29.6	32.2
ปีการศึกษา 2550	34.9	27.0

อภิปรายผล

จากผลการศึกษาพบว่าคณะบริหารธุรกิจมีอัตราการใช้ห้องเรียนในระดับปานกลาง คือ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2550-2553 มีอัตราการใช้ห้องเรียนเฉลี่ยร้อยละ 56.9 – 70.5 และอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนก็พบว่ามีอัตราการใช้พื้นที่ค่อนข้างต่ำ คือมีอัตราการใช้พื้นที่ห้องเรียนต่อสัปดาห์เฉลี่ยร้อยละ 42.1-49.7 จึงส่งผลให้ประสิทธิภาพการใช้ห้องเรียนต่ำไปด้วย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการใช้อาคารยังเป็นการใช้เฉพาะการเรียนการสอนของคณะ เนื่องจากต้นทุนในการสร้างอาคารเป็นต้นทุนที่สูงเพื่อให้การใช้อาคารอย่างเต็มที่ ควรมีการเปิดโอกาสให้ส่วนงานต่างๆ เข้าไปใช้พื้นที่สอดคล้องกับ มาลินี สาคริก และ ปรีชา คัมภีรปกรณ (2527) ที่กล่าวอาคารสถานที่ที่มีความสำคัญมาก เพราะสถานที่ที่เป็นทรัพยากรที่ต้องลงทุนสูงและมีช่วงระยะเวลาใช้งานยาวนานกว่าพัสดุอื่นๆ จึงควรใช้ให้เกิดประโยชน์ให้คุ้มค่ากับการลงทุน ดังนั้น ในการก่อสร้างแต่ละครั้งจะต้องคำนึงถึงประโยชน์ที่จะได้รับเป็นประการสำคัญ นอกจากนี้ พนัส หันนาคินทร์ (2525) ให้หลักการที่จะต้องระลึกอยู่เสมอก็คือ อาคารที่สร้างขึ้นมานั้นมีราคาแพงมาก การใช้ต้องให้คุ้มค่ากับการลงทุน การปล่อยให้ส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารไว้โดยไม่ใช้หรือใช้อย่างไม่คุ้มค่า เป็นการปล่อยให้ทรัพยากรเกิดการสูญเสียไป นอกจากจะต้องคำนึงถึงการใช้ประโยชน์จากอาคารแล้ว การบริหารการใช้อาคารก็จะองค์ประกอบที่สำคัญที่จะทำให้มีการใช้อาคารอย่างเต็มที่ สอดคล้องกับแนวคิดของ ปรียาพร วงศ์อนุตรโรจน์ (2539) ที่กล่าวว่า การใช้อาคารสถานที่เป็นการกำหนดเวลา จำนวนของ

การใช้อาคารสถานที่ต่อการเรียนการสอนซึ่งต้องสัมพันธ์กับฝ่ายการจัดตารางสอน ฝ่ายจัดชั้นเรียน และการจัดอาจารย์เข้าสอน

ข้อเสนอแนะ

เนื่องจากปัจจุบันการใช้อาคารยังอยู่ในอัตราที่ต่ำ ทั้งนี้เนื่องจากบางช่วงเวลามีการใช้อาคารในอัตราที่น้อย เช่นในวันพุธช่วงเวลา 9.00-12.00 ดังนั้น หากให้ส่วนงานอื่นที่มีปัญหาการใช้พื้นที่การเรียนการสอนไม่เพียงพอ ได้ใช้ประโยชน์ จัดการการใช้ห้องในวันและช่วงเวลาดังกล่าว ก็จะทำให้อัตราการใช้พื้นที่อาคารเพิ่มมากขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

บรรณานุกรม

- ทบวงมหาวิทยาลัย. เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนา การศึกษา
ของสถาบันอุดมศึกษาในช่วงแผนพัฒนาฯ ระยะที่ 8 (2540-2544). กรุงเทพฯ :
สำนักนโยบายและแผนอุดมศึกษา สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย. (2540).
- มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. การบริหารทรัพยากรมนุษย์ และ ทรัพยากรการศึกษา
มหาสารคาม : อภิชาติ. (2540).
- กระทรวงศึกษาธิการ. แนวการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต ป.6. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว. (2540).
- ธัญญารักษ์ ศาสตราศรีย์. ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารการใช้พื้นที่ของอาคารใน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วิทยานิพนธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
(2548).
- ปรีชาพร วงศ์อนุตรโรจน์. การบริหารงานวิชาการ . พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ :
โอเดียนสโตร์ (2539).
- กิตติมา ปรีดีดีลิก. กระบวนการบริหารและการนิเทศการศึกษาเบื้องต้น กรุงเทพฯ :
อักษรบัณฑิต. (2532).
- มาลินี ศาคริก และ ปรีชา คัมภีร์ปกรณ์. การบริหารอาคารสถานที่ กรุงเทพฯ :
รุ่งศิลป์ การพิมพ์. (2527 : 616).
- พนัส หันนาคินทร์. การบริหารบุคลากรในโรงเรียน พิชญ์โลก : โรงพิมพ์พัฒนเศ.
(2525-2526).
- วิจิตร วรุดบางกูร. การวางแผนผังและพัฒนาสถานศึกษา สมุทรปราการ :
ขนิษฐาการพิมพ์และโฆษณา. (2524).
- ณรงค์ บุญมี. การศึกษาเกษตรนอกระบบโรงเรียนและการศึกษาตามอัธยาศัย กรุงเทพฯ :
คณะกรรมการจัดการศึกษาด้านเกษตร. (2522).

ภาคผนวก

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1311	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1311	703324-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1312	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1312	701313-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
จันทร์	1313	705343-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
จันทร์	1313	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
จันทร์	1313	703411-1	บรรยาย	13.00-14.30	50	1.30	76.5
จันทร์	1314	701321-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	705441-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
จันทร์	1314	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	705499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
จันทร์	1321	703404-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
จันทร์	1321	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
จันทร์	1322	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1323	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	705344-4	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	701302-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	705447-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1331	702415-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
จันทร์	1331	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
จันทร์	1332	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1333	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	702213-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1341	705461-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	702312-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1342	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	75
จันทร์	1342	702317-2	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
จันทร์	1343	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5
จันทร์	1343	702211-6	บรรยาย	14.30-20.00	51	5.30	76.5
จันทร์	1344	705344-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
จันทร์	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	701203-1	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	702211-4	บรรยาย	14.30-20.00	75	5.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701204-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	705344-4	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702351-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701435-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
อังคาร	1311	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1312	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1313	703335-1	บรรยาย	9.30-12.30	50	1.30	76.5
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
อังคาร	1314	705211-6	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705326-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
อังคาร	1321	703391-2	บรรยาย	8.00-9.30	40	1.30	80
อังคาร	1321	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
อังคาร	1321	703391-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
อังคาร	1321	703391-3	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
อังคาร	1322	206171-3	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	701321-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	702101-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	702317-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1323	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1323	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	703204-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1331	703311-1	บรรยาย	8.00-11.00	78	3.00	80
อังคาร	1331	703409-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
อังคาร	1331	703244-2	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
อังคาร	1331	702317-2	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
อังคาร	1332	703202-3	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	703202-4	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	703202-5	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	705442-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1333	705211-4	บรรยาย	8.00-11.00	72	3.00	122.5
อังคาร	1333	701204-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1333	701100-4	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1333	703343-2	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1342	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	75
อังคาร	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
อังคาร	1343	705211-5	บรรยาย	9.30-11.00	51	1.30	76.5
อังคาร	1343	703343-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5
อังคาร	1344	701403-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	705326-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
อังคาร	1344	705437-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701406-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701243-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	703244-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701435-2	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
พฤหัสบดี	1311	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1311	703324-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤหัสดี	1312	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤหัสดี	1312	701313-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
พฤหัสดี	1313	705343-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
พฤหัสดี	1313	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
พฤหัสดี	1313	703411-1	บรรยาย	13.00-14.30	50	1.30	76.5
พฤหัสดี	1314	701321-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.30	120
พฤหัสดี	1314	705441-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
พฤหัสดี	1314	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
พฤหัสดี	1314	705499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
พฤหัสดี	1321	703404-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
พฤหัสดี	1321	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
พฤหัสดี	1322	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1322	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1322	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1322	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1323	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1323	705344-4	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1323	701302-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1323	705447-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1331	702415-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
พฤหัสดี	1331	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
พฤหัสดี	1332	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1332	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1332	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1332	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
พฤหัสดี	1333	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	702213-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤหัสดี	1341	705461-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสดี	1341	702312-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
พฤหัสดี	1342	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	75
พฤหัสดี	1342	702317-2	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
พฤหัสดี	1343	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหัตถ์	1343	702211-6	บรรยาย	14.30-20.00	51	5.30	76.5
พฤษหัตถ์	1344	705344-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	701203-1	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702211-4	บรรยาย	14.30-20.00	75	5.30	120
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701204-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	705344-4	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	702351-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	701435-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
ศุกร	1311	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร	1312	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร	1313	703335-1	บรรยาย	9.30-12.30	50	1.30	76.5
ศุกร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
ศุกร	1314	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
ศุกร	1314	705211-6	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
ศุกร	1314	705326-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
ศุกร	1321	703391-2	บรรยาย	8.00-9.30	40	1.30	80
ศุกร	1321	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
ศุกร	1321	703391-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
ศุกร	1321	703391-3	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
ศุกร	1322	206171-3	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
ศุกร	1322	701321-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
ศุกร	1322	702101-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
ศุกร	1322	702317-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
ศุกร	1323	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	703204-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1331	703311-1	บรรยาย	8.00-11.00	78	3.00	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1331	703409-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
ศุกร์	1331	703244-2	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
ศุกร์	1331	702317-2	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
ศุกร์	1332	703202-3	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
ศุกร์	1332	703202-4	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
ศุกร์	1332	703202-5	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
ศุกร์	1332	705442-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
ศุกร์	1333	705211-4	บรรยาย	8.00-11.00	72	3.00	122.5
ศุกร์	1333	701204-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
ศุกร์	1333	701100-4	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
ศุกร์	1333	703343-2	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกร์	1342	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	75
ศุกร์	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
ศุกร์	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
ศุกร์	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
ศุกร์	1343	705211-5	บรรยาย	9.30-11.00	51	1.30	76.5
ศุกร์	1343	703343-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5
ศุกร์	1344	701403-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
ศุกร์	1344	705326-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
ศุกร์	1344	705437-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
ศุกร์	1344	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
ศุกร์	1344	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
ศุกร์	M -Acc 1	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701406-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701243-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	703244-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701435-2	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1311	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1311	703314-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1312	701344-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1312	701431-3	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
จันทร์	1313	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	705342-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	705343-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1314	703404-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705451-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705211-4	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	1321	702415-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1321	701100-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1321	702432-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1321	702213-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1322	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	702101-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	705211-10	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1323	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	701295-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	705211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	703204-9	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1331	702211-4	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703461-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1332	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1333	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	703204-5	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	703204-6	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
จันทร์	1341	701204-4	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	702213-2	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
จันทร์	1342	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
จันทร์	1343	705491-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	703343-5	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	702454-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	702414-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	76.5
จันทร์	1344	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	702211-2	บรรยาย	14.30-20.00	65	5.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701344-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701100-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701405-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701344-4	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701421-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703343-5	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
อังคาร	1311	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1311	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1311	703322-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1311	702443-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
อังคาร	1312	703341-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1312	705492-4	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
อังคาร	1313	705449-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	701445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1313	701211-4	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	702317-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	705331-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1321	703244-4	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1321	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
อังคาร	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1323	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	705211-5	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703103-8	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1331	702319-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1331	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	701412-3	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	703343-4	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
อังคาร	1332	701405-3	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701203-3	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701431-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1333	701203-5	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1341	702418-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1341	705442-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
อังคาร	1342	702314-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1343	705438-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705431-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1344	705211-8	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	120
อังคาร	1344	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	120

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1344	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701421-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701100-4	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	703311-4	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701100-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พุธ	1321	703103-701		9.00-12.00	60	3.00	80
พุธ	1343	703103-701		9.00-12.00	60	3.00	76.5
พุธ	M -Acc 2	701341-1	บรรยาย	9.00-12.00	70	3.00	100
พฤหัสบดี	1311	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1311	703314-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1312	701344-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤหัสบดี	1312	701431-3	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
พฤหัสบดี	1313	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	705342-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	705343-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1314	703404-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705451-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705211-4	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1321	702415-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1321	701100-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1321	702432-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1321	702213-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1322	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	702101-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	705211-10		13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1323	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	701295-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	705211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤหัสดี	1323	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
พฤหัสดี	1323	703204-9	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
พฤหัสดี	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสดี	1331	702211-4	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสดี	1331	703461-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสดี	1332	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤหัสดี	1332	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤหัสดี	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	703204-5	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
พฤหัสดี	1333	703204-6	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
พฤหัสดี	1341	701204-4	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสดี	1341	702213-2	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
พฤหัสดี	1342	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
พฤหัสดี	1343	705491-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤหัสดี	1343	703343-5	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤหัสดี	1343	702454-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
พฤหัสดี	1343	702414-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	76.5
พฤหัสดี	1344	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤหัสดี	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤหัสดี	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤหัสดี	1344	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤหัสดี	1344	702211-2	บรรยาย	14.30-20.00	65	5.30	120
พฤหัสดี	M -Acc 1	701344-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 1	701100-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 1	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 1	701405-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 1	701344-4	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 2	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 2	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 2	701421-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 2	703343-5	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤหัสดี	M -Acc 2	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1311	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1311	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1311	703322-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1311	702443-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
ศุกร์	1312	703341-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร์	1312	705492-4	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
ศุกร์	1313	705449-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	701445-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	701211-4	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	702317-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705331-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	1321	703244-4	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1321	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
ศุกร์	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1323	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	705211-5	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703103-8	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1331	702319-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1331	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	701412-3	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703343-4	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
ศุกร์	1332	701405-3	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701203-3	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701431-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1333	701203-5	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1341	702418-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1341	705442-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
ศุกร์	1342	702314-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร์	1343	705438-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705431-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1344	705211-8	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	120
ศุกร์	1344	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	120
ศุกร์	1344	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	120
ศุกร์	M -Acc 1	701421-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701100-4	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	703311-4	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701100-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2552 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1311	703322-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1311	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1313	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
จันทร์	1313	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
จันทร์	1313	703411-2	บรรยาย	14.30-16.00	50	1.30	76.5
จันทร์	1314	705211-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.00	120
จันทร์	1314	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
จันทร์	1314	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	705499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
จันทร์	1321	703404-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
จันทร์	1321	WSU	บรรยาย	8.00-20.00	40	8.00	80
จันทร์	1322	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1323	705441-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	705461-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	703204-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	703204-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
จันทร์	1331	703211-2	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
จันทร์	1331	703204-4	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
จันทร์	1331	703311-1	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
จันทร์	1331	705344-3	บรรยาย	14.30-16.00	78	1.30	80
จันทร์	1332	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	701204-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1333	701321-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1333	705211-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705344-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705344-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1341	DBA	บรรยาย	8.00-20.00	60	8.00	80
จันทร์	1341	705491-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
จันทร์	1342	702418-1	บรรยาย	8.00-9.30	40	1.30	75
จันทร์	1342	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
จันทร์	1342	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
จันทร์	1343	702431-2	บรรยาย	9.30-11.00	51	1.30	76.5
จันทร์	1344	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
จันทร์	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	705447-1	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702100-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702351-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
		701435-					
จันทร์	M -Acc 2	1,2	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
จันทร์	1321	WSU	บรรยาย	8.00-20.00	40	12.00	80
อังคาร	1311	703322-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1311	703324-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1312	703391-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1313	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
อังคาร	1313	703447-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
อังคาร	1313	703434-1	บรรยาย	13.00-14.30	50	1.30	76.5
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705326-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
อังคาร	1321	WSU	บรรยาย	8.00-16.00	40	8.00	80
อังคาร	1322	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	701406-2	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
อังคาร	1322	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	013103-6	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1323	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	701100-5	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1331	703244-3	บรรยาย	8.00-11.00	78	3.00	80
อังคาร	1331	703244-4	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
อังคาร	1331	703343-1	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
อังคาร	1332	701347-1	บรรยาย	8.00-11.00	176	3.00	155.5
อังคาร	1332	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1333	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1333	701100-6	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1341	DBA	บรรยาย	8.00-12.30	60	4.30	80
อังคาร	1341	709811-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
อังคาร	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
อังคาร	1344	705211-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
อังคาร	1344	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701204-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	705437-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	709811-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701435-3	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
อังคาร	1321	WSU	บรรยาย	8.00-16.00	40	8.00	80
		703103-	บรรยาย				
พุธ	1313	701		17.00-20.00	50	3.00	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา	เรียนเวลา	ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
พุธ	1321	WSU	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
พุธ	1341	DBA	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤหัสบดี	1311	703322-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1311	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1313	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	703411-2	บรรยาย	14.30-16.00	50	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1314	705211-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.00	120
พฤหัสบดี	1314	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1321	703404-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
พฤหัสบดี	1321	WSU	บรรยาย	8.00-16.00	40	8.00	80
พฤหัสบดี	1322	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	701406-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1323	705441-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	705461-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	703204-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	703204-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703211-2	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703204-4	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703311-1	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	705344-3	บรรยาย	14.30-16.00	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1332	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	701204-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1333	701321-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
พฤหัสบดี	1333	705211-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1333	705344-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1333	705344-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1341	DBA	บรรยาย	8.00-20.00	60	8.00	80
พฤหัสบดี	1341	705491-1	บรรยาย	14.30-20.00	40	5.30	80
พฤหัสบดี	1342	702418-1	บรรยาย	8.00-9.30	40	1.30	75
พฤหัสบดี	1342	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
พฤหัสบดี	1342	703231-2	บรรยาย	14.30-16.00	51	1.30	75
พฤหัสบดี	1343	702431-2	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1344	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
พฤหัสบดี	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
พฤหัสบดี	1344	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
พฤหัสบดี	1344	705447-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
พฤหัสบดี	M -Acc 1	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤหัสบดี	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
พฤหัสบดี	M -Acc 2	702100-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤหัสบดี	M -Acc 2	702351-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
		701435-	บรรยาย				
พฤหัสบดี	M -Acc 2	1,2		17.00-20.00	70	3.00	100
พฤหัสบดี	1321	WSU	บรรยาย	8.00-20.00	40	12.00	80
ศุกร์	1311	703322-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1311	703324-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1312	703391-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร์	1313	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	50	1.30	76.5
ศุกร์	1313	703447-1	บรรยาย	11.00-12.30	50	1.30	76.5
ศุกร์	1313	703434-1	บรรยาย	13.00-14.30	50	1.30	76.5
ศุกร์	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
ศุกร์	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
ศุกร์	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
ศุกร์	1314	705326-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
ศุกร์	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
ศุกร์	1321	WSU	บรรยาย	8.00-16.00	40	8.00	80
ศุกร์	1322	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
ศุกร์	1322	701406-2	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
ศุกรี	1322	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
ศุกรี	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
ศุกรี	1322	013103-6	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
ศุกรี	1323	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
ศุกรี	1323	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
ศุกรี	1323	701100-5	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกรี	1331	703244-3	บรรยาย	8.00-11.00	78	3.00	80
ศุกรี	1331	703244-4	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
ศุกรี	1331	703343-1	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
ศุกรี	1332	701347-1	บรรยาย	8.00-11.00	176	3.00	155.5
ศุกรี	1332	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
ศุกรี	1332	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
ศุกรี	1332	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
ศุกรี	1333	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
ศุกรี	1333	701100-6	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกรี	1341	DBA	บรรยาย	8.00-12.30	60	4.30	80
ศุกรี	1341	709811-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
ศุกรี	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
ศุกรี	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
ศุกรี	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
ศุกรี	1344	705211-3	บรรยาย	8.00-9.30	75	1.30	120
ศุกรี	1344	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
ศุกรี	1344	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
ศุกรี	1344	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
ศุกรี	M -Acc 1	701204-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 1	705437-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 1	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 2	709811-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกรี	M -Acc 2	701435-3	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
ศุกรี	1321	WSU	บรรยาย	8.00-16.00	40	8.00	80

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1311	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1311	702318-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1311	701404-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1312	701204-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1312	705447-801	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	75
จันทร์	1313	705342-1	บรรยาย	8.30-9.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	705211-6	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	703324-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	702449-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1314	705211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	702211-4	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	703231-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705343-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	1321	701295-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1321	701406-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1322	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	703204-1	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	703204-2	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1323	701203-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	701295-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	703404-801	บรรยาย	13.00-16.00	65	3.00	122.5
จันทร์	1331	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	705461-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703434-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1332	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	701405-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	701421-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	701203-4	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1333	705211-2	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	702211-1	บรรยาย	13.00-16.00	80	3.00	122.5
จันทร์	1341	DBA	บรรยาย	8.00-20.00	60	12.00	80
จันทร์	1341	702100-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	705491-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
จันทร์	1342	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
จันทร์	1342	701204-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
จันทร์	1343	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	702454-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	76.5
จันทร์	1343	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1344	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705211-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701344	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701100-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701431-801	บรรยาย	13.00-16.00	70	3.00	100
จันทร์	M -Acc 2	703343-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701203-801	บรรยาย	14.30-20.00	70	5.30	100
จันทร์	1341	DBA	บรรยาย	8.00-20.00	60	12.00	80
อังคาร	1311	705437-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1311	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1311	703322-2,3	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
อังคาร	1312	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
อังคาร	1313	702211-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1321	703405-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1321	703421-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1321	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
อังคาร	1322	702101-1	บรรยาย	8.00-11.00	170	3.00	155.5
อังคาร	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1323	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703244-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1331	701211-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1331	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1332	701405-2	บรรยาย	8.00-11.00	170	3.00	155.5
อังคาร	1332	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701431-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1333	705445-801	บรรยาย	9.30-12.30	80	3.00	122.5
อังคาร	1333	701499-3	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1341	DBA	บรรยาย	8.30-12.30	60	4.30	80
อังคาร	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-12.30	60	3.00	75
อังคาร	1342	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
อังคาร	1342	702321-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
อังคาร	1343	705431-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705435-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705433-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1344	705442-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	701103-3	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1344	705332-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	701499-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701103-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701423-801	บรรยาย	14.30-20.00	70	5.30	100
พุธ	1341	DBA	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหส์บดึ	1311	701203-2	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1311	702318-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1311	701404-1	บรรยขย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1312	701204-2	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤษหส์บดึ	1312	705447-801	บรรยขย	14.30-20.00	60	5.30	75
พฤษหส์บดึ	1313	705342-1	บรรยขย	8.30-9.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1313	705211-6	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1313	703324-1	บรรยขย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1313	702449-1	บรรยขย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1314	705211-1	บรรยขย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1314	702211-4	บรรยขย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1314	703231-1	บรรยขย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1314	705343-1	บรรยขย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1321	701295-2	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1321	701406-2	บรรยขย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1322	701302-1	บรรยขย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	705344-2	บรรยขย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	702213-1	บรรยขย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	703204-1	บรรยขย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	703204-2	บรรยขย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1323	701203-1	บรรยขย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	701295-1	บรรยขย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	701431-1	บรรยขย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	703404-801	บรรยขย	13.00-16.00	65	3.00	122.5
พฤษหส์บดึ	1331	703311-1	บรรยขย	8.00-9.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	705461-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	703434-1	บรรยขย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1332	703445-1	บรรยขย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	701405-1	บรรยขย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	701421-2	บรรยขย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1333	705344-1	บรรยขย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	701203-4	บรรยขย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	705211-2	บรรยขย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	702211-1	บรรยขย	13.00-16.00	80	3.00	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหัตถ์	1341	702100-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหัตถ์	1341	705491-1	บรรยาย	14.30-20.00	60	5.30	80
พฤษหัตถ์	1342	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
พฤษหัตถ์	1342	701204-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
พฤษหัตถ์	1343	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1343	702454-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	76.5
พฤษหัตถ์	1343	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1344	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	705332-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	705211-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701344	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701100-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701431-801	บรรยาย	13.00-16.00	70	3.00	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703343-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703343-3	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	701203-801	บรรยาย	14.30-20.00	70	5.30	100
พฤษหัตถ์	1341	DBA	บรรยาย	8.00-20.00	60	12.00	80
ศุภ	1311	705437-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุภ	1311	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุภ	1311	703322-2,3	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
ศุภ	1312	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
ศุภ	1313	702211-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุภ	1313	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
ศุภ	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุภ	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุภ	1321	703405-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุภ	1321	703421-1	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
ศุภ	1321	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
ศุภ	1322	702101-1	บรรยาย	8.00-11.00	170	3.00	155.5
ศุภ	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1323	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703244-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1331	701211-3	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1331	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1332	701405-2	บรรยาย	8.00-11.00	170	3.00	155.5
ศุกร์	1332	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701431-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1333	705445-801	บรรยาย	9.30-12.30	80	3.00	122.5
ศุกร์	1333	701499-3	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1341	DBA	บรรยาย	8.30-12.30	60	4.30	80
ศุกร์	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-12.30	60	3.00	75
ศุกร์	1342	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
ศุกร์	1342	702321-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
ศุกร์	1343	705431-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705435-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705433-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1344	705442-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701103-3	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1344	705332-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701499-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701499-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701103-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701423-801	บรรยาย	14.30-20.00	70	5.30	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1314	701204-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	705461-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	703331-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
จันทร์	1314	705351-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
จันทร์	1321	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
จันทร์	1322	701321-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	705211-3	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1323	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	705441-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1323	703434-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
จันทร์	1331	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
จันทร์	1331	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
จันทร์	1331	703211-2	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
จันทร์	1332	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	705332-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
จันทร์	1332	701295-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
จันทร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	701347-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
จันทร์	1333	703301-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
จันทร์	1341	702418-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1341	701300-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1342	702443-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
จันทร์	1343	702351-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5
จันทร์	1343	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	51	1.30	76.5
จันทร์	1344	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1344	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
จันทร์	1344	702213-1	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	705211-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
อังคาร	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
อังคาร	1321	703409-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
อังคาร	1322	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1322	701421-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1323	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	702312-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	701243-3	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1323	703461-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1331	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
อังคาร	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
อังคาร	1332	705211-4	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
อังคาร	1332	206171-4	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
อังคาร	1333	705442-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1333	703443-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
อังคาร	1333	703301-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
อังคาร	1341	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1341	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
อังคาร	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
อังคาร	1343	705431-1	บรรยาย	8.00-9.30	51	1.30	76.5
อังคาร	1343	705446-1	บรรยาย	9.30-11.00	51	1.30	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
อังคาร	1343	702414-2	บรรยาย	13.00-14.30	51	1.30	76.5
อังคาร	1344	701204-2	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
อังคาร	1344	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
อังคาร	1344	705449-1	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701100-4	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701100-5	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701455-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	702341-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100
พุธ	1331	703202-701	บรรยาย	13.00-16.00	78	3.00	80
พฤหัสบดี	1314	701204-1	บรรยาย	8.30-9.30	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705461-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	703331-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705351-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
พฤหัสบดี	1321	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
พฤหัสบดี	1322	701321-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	705211-3	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1323	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	705441-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	703434-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703336-1	บรรยาย	11.00-12.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703211-2	บรรยาย	13.00-14.30	78	1.30	80
พฤหัสบดี	1332	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	705332-1	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	701295-1	บรรยาย	11.00-12.30	176	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหัตถ์	1333	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
พฤษหัตถ์	1333	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
พฤษหัตถ์	1333	701347-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
พฤษหัตถ์	1333	703301-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
พฤษหัตถ์	1341	702418-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
พฤษหัตถ์	1341	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤษหัตถ์	1341	701300-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤษหัตถ์	1342	702443-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
พฤษหัตถ์	1343	702351-1	บรรยาย	11.00-12.30	51	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1343	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	51	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1344	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702213-1	บรรยาย	13.00-14.30	75	1.30	120
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701413-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	705211-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	120
ศุกร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	120
ศุกร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	120
ศุกร	1314	705211-5	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	120
ศุกร	1321	703409-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
ศุกร	1322	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5
ศุกร	1322	701421-1	บรรยาย	13.00-14.30	176	1.30	155.5
ศุกร	1323	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	702312-2	บรรยาย	9.30-11.00	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	701243-3	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกร	1323	703461-1	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
ศุกร	1331	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	78	1.30	80
ศุกร	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	78	1.30	80
ศุกร	1332	705211-4	บรรยาย	8.00-9.30	176	1.30	155.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
ศุกร์	1332	206171-4	บรรยาย	9.30-11.00	176	1.30	155.5
ศุกร์	1333	705442-1	บรรยาย	11.00-12.30	72	1.30	122.5
ศุกร์	1333	703443-1	บรรยาย	13.00-14.30	72	1.30	122.5
ศุกร์	1333	703301-2	บรรยาย	14.30-16.00	72	1.30	122.5
ศุกร์	1341	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	75
ศุกร์	1342	702411-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	75
ศุกร์	1342	702318-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
ศุกร์	1343	705431-1	บรรยาย	8.00-9.30	51	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705446-1	บรรยาย	9.30-11.00	51	1.30	76.5
ศุกร์	1343	702414-2	บรรยาย	13.00-14.30	51	1.30	76.5
ศุกร์	1344	701204-2	บรรยาย	9.30-11.00	75	1.30	120
ศุกร์	1344	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	75	1.30	120
ศุกร์	1344	705449-1	บรรยาย	14.30-16.00	75	1.30	120
ศุกร์	M -Acc 1	701100-4	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701100-5	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701455-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	702341-1	บรรยาย	14.30-16.00	70	1.30	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1312	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1313	701203-4	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	703351-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	701421-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1314	703404-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705326-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	1321	702454-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1321	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1322	701344-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	705211-6	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1323	701102-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1331	702414-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1331	703354-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703331-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1332	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	705211-7	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1333	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705461-1	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1341	701404-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1341	703423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	703312-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
จันทร์	1342	701102-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
จันทร์	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
จันทร์	1342	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
จันทร์	1342	703441-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
จันทร์	1343	701100-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1344	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	702211-4	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705452-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705343-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	M -Acc 1	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	703322-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
จันทร์	M -Acc 2	701203-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701103-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701405-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	703322-802	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
อังคาร	1312	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1312	703322-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
อังคาร	1313	703322-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	701431-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	702342-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	703449-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1321	701103-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1322	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1323	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา	เรียนเวลา	ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
อังคาร	1323	701211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703231-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	703405-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1331	703244-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	703342-3	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1332	703343-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	701423-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705332-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705447-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1341	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1341	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1341	702317-801	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
อังคาร	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
อังคาร	1343	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1344	701100-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1344	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	701435-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701203-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701431-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พุธ	1313	705499-801	บรรยาย	17.00-20.00		3.00	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา	เรียนเวลา	ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
พุธ	1314	703103	บรรยาย	17.00-20.00		3.00	120
พุธ	1333	705211-802	บรรยาย	17.00-20.00		3.00	122.5
พฤหัสบดี	1312	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤหัสบดี	1313	701203-4	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	703351-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1313	701421-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤหัสบดี	1314	703404-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705326-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705351-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1321	702454-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1321	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1322	701344-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	705211-6	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1323	701102-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1323	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1331	702414-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703354-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1331	703331-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1332	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	701405-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1332	705211-7	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤหัสบดี	1333	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1333	705461-1	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1333	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
พฤหัสบดี	1341	701404-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1341	703423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1341	703312-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1342	701102-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหัตถ์	1342	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
พฤษหัตถ์	1342	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
พฤษหัตถ์	1342	703441-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
พฤษหัตถ์	1343	701100-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1343	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1343	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
พฤษหัตถ์	1344	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	702211-4	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	705452-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	1344	705343-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 1	703322-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	701203-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	701103-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	701405-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหัตถ์	M -Acc 2	703322-802	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
ศุกร	1312	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร	1312	703322-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
ศุกร	1313	703322-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร	1313	701431-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
ศุกร	1313	702342-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
ศุกร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร	1314	703449-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร	1321	701103-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร	1322	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
ศุกร	1322	703202-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร	1322	703202-2	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร	1322	703202-3	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร	1323	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา	เรียนเวลา	ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
ศุกร์	1323	701211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	702341-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703231-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703405-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703244-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703342-3	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1332	703343-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	701423-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705332-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705447-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1341	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703322-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1341	702317-801	บรรยาย	13.00-16.00	60	3.00	80
ศุกร์	1342	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
ศุกร์	1343	705342-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1344	701100-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1344	703343-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701435-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	703302-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701211-2	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701203-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701431-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2550 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1311	001311-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1312	001103-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75
จันทร์	1313	001311-803	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
จันทร์	1314	701321-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705442-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	703331-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705344-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
จันทร์	1321	703311-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1321	702324-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1321	001103-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1322	701413-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	701300-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	701403-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	751101-803	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
จันทร์	1323	701453-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	705441-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	703434-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	001103-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
จันทร์	1331	703211-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	702431-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1331	703301-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703301-2	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	013103-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1332	703408-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	701204-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	702100-1	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1332	751101-804	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705333-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	703344-801	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
จันทร์	1341	703344-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	703323-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	703261-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1341	001203-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1342	702312-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	75
จันทร์	1342	702351-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1342	001203-803	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75
จันทร์	1343	701204-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	703445-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	703445-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	001104-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
จันทร์	1344	705211-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705332-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	705211-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	702213-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705211-4	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	M -Acc 1	701243-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701344-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701313-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701347-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	208271-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
จันทร์	M -Acc 2	703402-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701295-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701295-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701321-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1314	702414-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	705321-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	702314-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
อังคาร	1321	703409-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1321	703441-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1321	701204-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
อังคาร	1322	705435-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.2
อังคาร	1322	703202-1,2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.2
อังคาร	1322	703202-3,4	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.2
อังคาร	1322	176101-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.2
อังคาร	1323	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	701300-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	701243-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703461-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	702314-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
อังคาร	1331	703211-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1331	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1331	701421-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1332	705211-6	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1332	176101-802	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
อังคาร	1333	705211-5	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705211-7	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705442-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	127101-801	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
อังคาร	1341	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
อังคาร	1341	703332-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1341	703332-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1341	703321-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1341	703321-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
อังคาร	1341	703321-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
อังคาร	1342	702312-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1342	703311-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
อังคาร	1342	703498-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
อังคาร	1342	702411-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
อังคาร	1343	705431-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705434-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	702211-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
อังคาร	1344	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1344	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	705344-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	702341-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1344	702211-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
อังคาร	M -Acc 1	701100-5	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701100-4	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	176211-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
พุธ	1314	703331-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
พุธ	1321	701100-804	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พุธ	1323	701100-803	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
พุธ	1341	701100-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พุธ	1342	701100-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75
พุธ	1343	701243-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พุธ	1344	705211-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
พุธ	M -Acc 2	701313-801	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤหัสบดี	1311	001311-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤหัสบดี	1312	001103-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75
พฤหัสบดี	1313	001311-803	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พฤหัสบดี	1314	701321-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	705442-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤหัสบดี	1314	702211-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหส์บดึ	1314	703331-1	บรรยขย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1314	705344-801	บรรยขย	17.00-20.00	65	3.00	120
พฤษหส์บดึ	1321	703311-1	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1321	702324-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1321	001103-801	บรรยขย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤษหส์บดึ	1322	701413-1	บรรยขย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	701300-1	บรรยขย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	701403-1	บรรยขย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	702317-1	บรรยขย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1322	751101-803	บรรยขย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
พฤษหส์บดึ	1323	701453-1	บรรยขย	8.00-9.30	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	702211-1	บรรยขย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	705441-1	บรรยขย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	703434-1	บรรยขย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1323	001103-802	บรรยขย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
พฤษหส์บดึ	1331	703211-1	บรรยขย	8.00-9.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	702431-1	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	703301-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	703301-2	บรรยขย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1331	013103-801	บรรยขย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤษหส์บดึ	1332	703408-1	บรรยขย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	705211-4	บรรยขย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	701204-1	บรรยขย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	702100-1	บรรยขย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤษหส์บดึ	1332	751101-804	บรรยขย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
พฤษหส์บดึ	1333	705344-1	บรรยขย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	705344-2	บรรยขย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	705333-1	บรรยขย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
พฤษหส์บดึ	1333	703344-801	บรรยขย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
พฤษหส์บดึ	1341	703344-1	บรรยขย	8.00-9.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	703323-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	703261-1	บรรยขย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	001203-801	บรรยขย	17.00-20.00	60	3.00	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหส์บดึ	1342	702312-1	บรรยชย	8.00-9.30	60	1.30	75
พฤษหส์บดึ	1342	702351-1	บรรยชย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤษหส์บดึ	1342	001203-803	บรรยชย	17.00-20.00	60	3.00	75
พฤษหส์บดึ	1343	701204-1	บรรยชย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	703445-2	บรรยชย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	705343-1	บรรยชย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	703445-1	บรรยชย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	001104-801	บรรยชย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พฤษหส์บดึ	1344	705211-1	บรรยชย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	705332-1	บรรยชย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	705211-2	บรรยชย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	702213-1	บรรยชย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	705211-4	บรรยชย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701243-2	บรรยชย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701344-1	บรรยชย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701313-1	บรรยชย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701347-1	บรรยชย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	208271-801	บรรยชย	17.00-20.00	70	3.00	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	703402-1	บรรยชย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	701295-1	บรรยชย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	701295-2	บรรยชย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	701321-801	บรรยชย	17.00-20.00	70	3.00	100
ศุกร์	1314	702211-3	บรรยชย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705331-1	บรรยชย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705326-1	บรรยชย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	702414-1	บรรยชย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705321-2	บรรยชย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	1314	702314-801	บรรยชย	17.00-20.00	65	3.00	120
ศุกร์	1321	703409-1	บรรยชย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1321	703441-2	บรรยชย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1321	701204-801	บรรยชย	17.00-20.00	60	3.00	80
ศุกร์	1322	705435-1	บรรยชย	8.00-9.30	170	1.30	155.2
ศุกร์	1322	703202-1,2	บรรยชย	9.30-11.00	170	1.30	155.2

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1322	703202-3,4	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.2
ศุกร์	1322	176101-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.2
ศุกร์	1323	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	701300-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	701243-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703461-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	702314-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
ศุกร์	1331	703211-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1331	701243-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1331	701421-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1332	705211-6	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1332	176101-802	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
ศุกร์	1333	705211-5	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705211-7	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705442-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705332-2	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	127101-801	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
ศุกร์	1341	701403-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703332-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703332-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703321-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703321-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
ศุกร์	1341	703321-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
ศุกร์	1342	702312-2	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
ศุกร์	1342	703311-3	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	75
ศุกร์	1342	703498-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	75
ศุกร์	1342	702411-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	75
ศุกร์	1343	705431-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705434-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	702211-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
ศุกร์	1344	702416-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701204-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
ศุกร์	1344	705344-3	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	702341-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	1344	702211-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
ศุกร์	M -Acc 1	701100-5	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701321-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701313-2	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701100-4	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701445-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	176211-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100

ตารางสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 อาคารเรียนคณะบริหารธุรกิจ

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท วิชา	เรียนเวลา	จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
จันทร์	1311	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1311	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1311	001206-805	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1312	705443-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
จันทร์	1312	001206-804	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75
จันทร์	1313	702417-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
จันทร์	1313	701404-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
จันทร์	1314	703404-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.00	120
จันทร์	1314	703351-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	705211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	705452-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
จันทร์	1314	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	1314	001311-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
จันทร์	1321	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
จันทร์	1321	001206-807	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
จันทร์	1322	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	703301-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1322	753311-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
จันทร์	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	701404-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	703301-2	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
จันทร์	1323	001210-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
จันทร์	1331	701421-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
จันทร์	1331	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703354-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
จันทร์	1331	703331-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
จันทร์	1331	703322-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
จันทร์	1332	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
จันทร์	1333	701203-4	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705333-1	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	705442-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
จันทร์	1333	703322-802	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
จันทร์	1341	703445-1	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
จันทร์	1341	702414-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
จันทร์	1341	703445-2	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	80
จันทร์	1341	703312-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
จันทร์	1341	001104-804	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
จันทร์	1342	703406-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	75
จันทร์	1342	001104-802	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	75
จันทร์	1343	705326-2	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	705343-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
จันทร์	1343	001104-806	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
จันทร์	1344	701302-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	701404-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	702100-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
จันทร์	1344	705342-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
จันทร์	1344	001103-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
จันทร์	M -Acc 1	701344-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701203-2	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701431-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	701404-4	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 1	013103-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
จันทร์	M -Acc 2	701203-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	701102-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702213-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	702454-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
จันทร์	M -Acc 2	176211-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
อังคาร	1311	703443-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
อังคาร	1311	703443-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1311	703443-3	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
อังคาร	1312	702411-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
อังคาร	1313	702319-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	702423-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	702342-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
อังคาร	1313	701344-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
อังคาร	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	703443-4	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1314	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
อังคาร	1321	703311-3	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
อังคาร	1321	702321-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
อังคาร	1321	703402-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
อังคาร	1321	703402-801	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
อังคาร	1322	703202-1,2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-3,4	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703202-5,6	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
อังคาร	1322	703443-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
อังคาร	1323	701211-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	701211-4	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	705211-801	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
อังคาร	1323	703211-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
อังคาร	1331	703305-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
อังคาร	1331	703344-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
อังคาร	1332	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
อังคาร	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705211-5	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705211-6	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705332-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
อังคาร	1333	705332-801	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
อังคาร	1341	703322-4	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
อังคาร	1341	703323-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	80
อังคาร	1341	050801-806	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
อังคาร	1342	050100-801	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	75
อังคาร	1343	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705436-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	705433-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5
อังคาร	1343	050100-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
อังคาร	1344	701100-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
อังคาร	1344	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	701435-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
อังคาร	1344	701302-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
อังคาร	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 1	701203-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
อังคาร	M -Acc 2	701431-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
อังคาร	M -Acc 2	011269-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
พุธ	1313	701102-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พุธ	1314	705331-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	120
พุธ	1331	703354-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พุธ	1343	702211-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พุธ	1344	701102-802	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
พุธ	M -Acc 2	701423-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
พฤหัสบดี	1311	703322-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1311	703322-2	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤหัสบดี	1311	001206-805	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤหัสบดี	1312	705443-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	75
พฤหัสบดี	1312	001206-804	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	75

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน ผู้เรียน	รวม เวลา	ขนาด ห้องเรียน
			วิชา	เรียนเวลา			
พฤษภาคม	1313	702417-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
พฤษภาคม	1313	702414-2	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
พฤษภาคม	1313	701404-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พฤษภาคม	1314	703404-1	บรรยาย	8.30-9.30	65	1.00	120
พฤษภาคม	1314	703351-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษภาคม	1314	705211-3	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษภาคม	1314	705452-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
พฤษภาคม	1314	702211-2	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษภาคม	1314	001311-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
พฤษภาคม	1321	702499-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
พฤษภาคม	1321	001206-807	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
พฤษภาคม	1322	703311-1	บรรยาย	8.00-9.30	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1322	703311-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1322	703301-1	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1322	701344-2	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1322	702317-1	บรรยาย	14.30-16.00	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1322	753311-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
พฤษภาคม	1323	702211-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
พฤษภาคม	1323	701404-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
พฤษภาคม	1323	703301-2	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
พฤษภาคม	1323	001210-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
พฤษภาคม	1331	701421-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	80
พฤษภาคม	1331	701204-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
พฤษภาคม	1331	702314-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
พฤษภาคม	1331	703354-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	80
พฤษภาคม	1331	703331-1	บรรยาย	14.30-16.00	60	1.30	80
พฤษภาคม	1331	703322-801	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	80
พฤษภาคม	1332	705211-2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
พฤษภาคม	1333	701203-4	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
พฤษภาคม	1333	705333-1	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
พฤษภาคม	1333	705445-1	บรรยาย	11.00-12.30	80	1.30	122.5
พฤษภาคม	1333	705442-1	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
พฤษภาคม	1333	703322-802	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
พฤษหส์บดึ	1341	703445-1	บรรยขย	9.30-11.00	40	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	702414-1	บรรยขย	11.00-12.30	40	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	703445-2	บรรยขย	13.00-14.30	40	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	703312-1	บรรยขย	14.30-16.00	40	1.30	80
พฤษหส์บดึ	1341	001104-804	บรรยขย	17.00-20.00	40	3.00	80
พฤษหส์บดึ	1342	703406-1	บรรยขย	14.30-16.00	40	1.30	75
พฤษหส์บดึ	1342	001104-802	บรรยขย	17.00-20.00	40	3.00	75
พฤษหส์บดึ	1343	705326-2	บรรยขย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	705343-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
พฤษหส์บดึ	1343	001104-806	บรรยขย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
พฤษหส์บดึ	1344	701302-1	บรรยขย	8.00-9.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	701404-1	บรรยขย	9.30-11.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	702100-1	บรรยขย	11.00-12.30	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	705342-1	บรรยขย	14.30-16.00	65	1.30	120
พฤษหส์บดึ	1344	001103-801	บรรยขย	17.00-20.00	65	3.00	120
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701344-1	บรรยขย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701203-2	บรรยขย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701431-1	บรรยขย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	701404-4	บรรยขย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 1	013103-801	บรรยขย	17.00-20.00	70	3.00	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	701203-1	บรรยขย	8.00-9.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	701102-1	บรรยขย	9.30-11.00	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	702213-1	บรรยขย	11.00-12.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	702454-1	บรรยขย	13.00-14.30	70	1.30	100
พฤษหส์บดึ	M -Acc 2	176211-801	บรรยขย	17.00-20.00	70	3.00	100
ศุกร์	1311	703443-1	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1311	703443-2	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1311	703443-3	บรรยขย	13.00-14.30	60	1.30	80
ศุกร์	1312	702411-1	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	75
ศุกร์	1313	702319-1	บรรยขย	9.30-11.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	702423-1	บรรยขย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	702342-1	บรรยขย	14.30-16.00	60	1.30	76.5
ศุกร์	1313	701344-801	บรรยขย	17.00-20.00	60	3.00	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท	เรียนเวลา	จำนวน	รวม เวลา	ขนาด
			วิชา		ผู้เรียน		ห้องเรียน
ศุกร์	1314	702211-3	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705331-1	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1314	705326-1	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	703443-4	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1314	703499-1	บรรยาย	14.30-16.00	65	1.30	120
ศุกร์	1321	703311-3	บรรยาย	9.30-11.00	40	1.30	80
ศุกร์	1321	702321-1	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
ศุกร์	1321	703402-1	บรรยาย	14.30-16.00	40	1.30	80
ศุกร์	1321	703402-801	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
ศุกร์	1322	703202-1,2	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703202-3,4	บรรยาย	11.00-12.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703202-5,6	บรรยาย	13.00-14.30	170	1.30	155.5
ศุกร์	1322	703443-801	บรรยาย	17.00-20.00	170	3.00	155.5
ศุกร์	1323	701211-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	701211-4	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	705211-801	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	122.5
ศุกร์	1323	703211-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	122.5
ศุกร์	1331	703305-1	บรรยาย	9.30-11.00	60	1.30	80
ศุกร์	1331	703344-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	80
ศุกร์	1332	702312-1	บรรยาย	9.30-11.00	170	1.30	155.5
ศุกร์	1333	705344-1	บรรยาย	8.00-9.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705211-4	บรรยาย	9.30-11.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705211-5	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705211-6	บรรยาย	13.00-14.30	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705332-1	บรรยาย	14.30-16.00	80	1.30	122.5
ศุกร์	1333	705332-801	บรรยาย	17.00-20.00	80	3.00	122.5
ศุกร์	1341	703322-4	บรรยาย	11.00-12.30	40	1.30	80
ศุกร์	1341	703323-1	บรรยาย	13.00-14.30	40	1.30	80
ศุกร์	1341	050801-806	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	80
ศุกร์	1342	050100-801	บรรยาย	17.00-20.00	40	3.00	75
ศุกร์	1343	701347-1	บรรยาย	8.00-9.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705436-1	บรรยาย	11.00-12.30	60	1.30	76.5
ศุกร์	1343	705433-1	บรรยาย	13.00-14.30	60	1.30	76.5

วัน	ห้องอะไร	วิชา	ประเภท		จำนวน	รวม	ขนาด
			วิชา	เรียนเวลา	ผู้เรียน	เวลา	ห้องเรียน
ศุกร์	1343	050100-802	บรรยาย	17.00-20.00	60	3.00	76.5
ศุกร์	1344	701100-1	บรรยาย	8.00-9.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	705344-2	บรรยาย	9.30-11.00	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701423-2	บรรยาย	11.00-12.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701435-1	บรรยาย	13.00-14.30	65	1.30	120
ศุกร์	1344	701302-801	บรรยาย	17.00-20.00	65	3.00	120
ศุกร์	M -Acc 1	701211-1	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701103-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701203-1	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701243-1	บรรยาย	13.00-14.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 1	701203-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100
ศุกร์	M -Acc 2	701431-2	บรรยาย	8.00-9.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701423-1	บรรยาย	9.30-11.00	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	701211-3	บรรยาย	11.00-12.30	70	1.30	100
ศุกร์	M -Acc 2	011269-801	บรรยาย	17.00-20.00	70	3.00	100