



โครงการพิเศษบริหารธุรกิจบัณฑิต เพื่อความเป็นเลิศ
คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ภาค 2 ปีการศึกษา 2563
ประมวลรายวิชา (Course Syllabus)

กระบวนวิชา : MGT 3203 การวิเคราะห์เชิงปริมาณขั้นสูงเพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ

1. อาจารย์ผู้บรรยาย

รศ.ดร.สมพล ทุงหว่า

2. คำอธิบายกระบวนวิชา

ศึกษากระบวนการตัดสินใจ เทคนิค ตัวแบบต่าง ๆ ทางคณิตศาสตร์ และสถิติ เพื่อช่วยในการตัดสินใจแก้ปัญหาทางธุรกิจ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป สำหรับการวิเคราะห์เชิงปริมาณ เพื่อการตัดสินใจแก้ปัญหา การอ่านและแปลความหมายจากรายงานผลลัพธ์ของโปรแกรมสำเร็จรูป

3. ตำราและหนังสืออ่านประกอบ

สมพล ทุงหว่า. (2562). *MGT 3203(S) การวิเคราะห์เชิงปริมาณขั้นสูงเพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ*: กรุงเทพฯ. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

4. การวัดผล :

การวัดผล	รศ.ดร.สมพล ทุงหว่า
การเข้าชั้นเรียน	20%
การบ้านและแบบฝึกหัด, สอบย่อย	40%
สอบปลายภาค	40%
รวมทั้งหมด 100%	100%

เกรด A B⁺ B C⁺ C D⁺ D

/5.ตารางบรรยาย...

5. ตารางการบรรยาย

คาบที่	วัน - เวลา	ผู้บรรยาย	หัวข้อบรรยาย
1	พ. 27 ม.ค. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ภาพรวมของการวิเคราะห์เชิงปริมาณ สำหรับการตัดสินใจ - ตัวแบบมาร์คอฟ
2	พ. 28 ม.ค. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ตัวแบบมาร์คอฟ (ต่อ)
3	พ. 3 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ทฤษฎีการแข่งขัน
4	พ. 4 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ทฤษฎีการแข่งขัน (ต่อ)
5	พ. 10 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ทฤษฎีการแข่งขัน (ต่อ) - ทดสอบเก็บคะแนน ตัวแบบมาร์คอฟ
6	พ. 11 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ทดสอบเก็บคะแนน ทฤษฎีการแข่งขัน - ตัวแบบแถวถอย
7	พ. 17 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- ตัวแบบแถวถอย (ต่อ)
8	พ. 18 ก.พ. 2564 (17.30-21.30)	รศ.ดร.สมพล ทุ่งหว่า	- การพยากรณ์ยอดขาย
	พ. 25 ก.พ. 2564 (18.00-21.00)		สอบปลายภาค - ตัวแบบแถวถอย - การพยากรณ์ยอดขาย

หมายเหตุ ตารางการบรรยายอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงได้ ตามความเหมาะสม