

## การออกแบบอาคารภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ตามมาตรฐาน LEED (Leadership in Energy and Environmental Design : LEED)

จงนำข้อมูลและความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานของอาคารปาร์คเวนเชอร์มาปรับปรุงอาคารใดอาคารหนึ่งในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิตเพื่อให้ได้ตามมาตรฐาน Platinum LEED เช่นเดียวกับของอาคารปาร์คเวนเชอร์ โดยจะต้องนำเสนอสิ่งที่อาคารปาร์คเวนเชอร์ได้ดำเนินการ แล้วนำมาปรับปรุงกับอาคารฯ ที่เลือก จำนวน 1 อาคาร โดยจะต้องแสดงค่ามาตรฐานที่ควรจะเป็น

### ข้อกำหนด

1. แบ่งกลุ่มนักศึกษาโดยมีสมาชิก 4 - 5 คน และนักศึกษาปริญญาโทจะต้องไม่อยู่ในกลุ่มเดียวกัน
2. ทำรายงานกลุ่ม โดยตีที่เลือกพิจารณาจะต้องไม่ซ้ำกับกลุ่มอื่น
3. นำเสนอ powerpoint ใช้เวลา 15 -20 นาที
4. เปรียบเทียบการคำนวณและค่ามาตรฐานตามกฎกระทรวงพลังงาน
5. ให้ทำสำเนาข้อมูล หรือเอกสารต่างๆที่ใช้ในการทำรายงานและการนำเสนอลงในแผ่น CD