

机械工程  
**Mechanical Science and  
Engineering**

客串主讲人：简亦泓



**I** ILLINOIS



# 概况

- US News排名第六
- 位于工院南端, 正在建设新教学楼
- 一届约有270名本科生
- 和很多企业合作给学生做Senior Project
- 分两个专业
  - Mechanical Engineering(ME)
  - Engineering Mechanics – ME的honor版本, 在ME的基础上多了很多毕业要求



# 课程

- 数学: 241/285/415; 物理: 211/212; 化学102/103
  - EM需要额外数学441/442, 物理213/214, 化学104/105
- 大一建议上TAM195/290, ME170, CS101

