



第六週		Torsion
第七週		Torsion
第八週		Torsion
第九週		Torsion
第十週		期中考試週
第十一週		Shear Force and Bending Moment
第十二週		Shear Force and Bending Moment
第十三週		Shear Force and Bending Moment
第十四週		Stresses in Beams
第十五週		Stresses in Beams
第十六週		Stresses in Beams
第十七週		Stresses in Beams
第十八週		期末考試週
講授方式	<input checked="" type="checkbox"/> 課堂講授 <input type="checkbox"/> 分組討論 <input type="checkbox"/> 參觀實習 <input type="checkbox"/> 其他 ( _____ )	
教學設備	<input checked="" type="checkbox"/> 電腦 <input checked="" type="checkbox"/> 投影機 <input type="checkbox"/> 其他 ( _____ )	
教材課本	Gere, Mechanics of Materials, 6 <sup>th</sup> (公英制混合版)	
參考書籍		
批改作業篇數	備 註	本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫。
成績考核方式	<input checked="" type="checkbox"/> 平時成績： 30 % <input checked="" type="checkbox"/> 期中成績： 30 % <input checked="" type="checkbox"/> 學期成績： 40 % <input type="checkbox"/> 讀書報告：        % <input type="checkbox"/> 其他 ( _____ )：        %	
備 考		

### 課程教育目標與系教育目標之符合程度

- a.能應用科學知識及工程技術分析並解決航空及太空工程的基本問題。
- b.能利用基礎原理設計及執行實驗，並具備判讀數據之能力。
- c.具備獨立思考，自我提昇及持續學習的精神。
- d.具備工作倫理及團隊合作的態度與責任感。
- e.能具備掌握資訊，活用基本知識，多元化發展，及良好的環境適應能力。