

成績稽核

基本資訊

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
開課系所	機械與自動化工程學系博士班、碩士班、學士班			研究所博士班1年1班
任課教師	劉勝安	專兼任別	專任	

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

課程簡介

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	Fundamental Concepts	100				
2	Fundamental Concepts; Matrix Algebra and Gaussian Elimination	100				
3	1. 基本概念					
4	2. 一維問題	100				
5	3. 桁架問題	100				
6	4. 採用定應變三角形元素之二維問題	100				
7	5. 軸對稱問題	100				
8	6. 二維參數化元素探討	100				
9	7. 樑與架構問題	100				
10	8. 三維結構問題	100				
11	9. 動態問題探討	100				
12	10. Axisymmetric Solids Subjected to Axisymmetric Loading	100				
13	11. Axisymmetric Solids Subjected to Axisymmetric Loading	100				
14	12. Two-Dimensional Isoparametric Elements	100				
15	13. Numerical Integration	100				
16	14. Beams and Frames	100				
17	15. Beams and Frames	100				
18	16. Three-Dimensional Problems in Stress Analysis	100				
19	17. Dynamic Considerations	100				
20	18. -1	100				

課程與系所基本素養及核心能力之關連

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A】
--------	--------------	--------------	------	---------------	---------------------	-----------------------

無此教學
計畫表資
訊!

