

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	資訊工程學系碩工班	無參考教科書	碩工班	研究所碩工班1年1班
任課教師	洪春男	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

週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	Introduction	80	20			
2	Interconnection Networks and Graphs	60	40			
3	Interconnection Networks and Graphs	50	50	0		
4	單元主題1：簡介	50	40	10		
5	單元主題2：連結網路與圖形	50	40	10		
6	單元主題3：設計連結網路結構的方法論	50	40	10		
7	單元主題4：介紹有名的連結網路	50	40	10		
8	單元主題5：連結網路的容錯分析					
9	Design Methodology of Topological Structure of	50	40	10		

基本能力或先修課程

8	離散數學(含圖形理論)	50	40	10		
---	-------------	----	----	----	--	--

期中考

課程與系所基本素養及核心能力之關連

10	Well-know Topological Structures of Interconnection Networks	40	20	40		
11	Well-know Topological Structures of Interconnection Networks	40	20	40		
12	Well-know Topological Structures of Interconnection Networks	50	20	30		
13	Fault-tolerant Analysis of Interconnection Networks	40	20	40		
14	Fault-tolerant Analysis of Interconnection Networks	50	20	30		
15	連結網路之研究主題介紹	40	20	40		
16	連結網路之研究主題介紹	40	20	40		
17	連結網路之研究主題介紹	40	20	40		

教學計畫表

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

