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

無參考教科書

開課系所	機械與自動化工程學系	學制/班級	大學日間部4年5班
任課教師	林志哲	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	Chapter 1: Introduction	100				
2	Chapter 2: Automation components	90		10		
3	Chapter 3: Actuators	90		10		
4	Chapter 3: Actuators	90		10		
5	Chapter 4: Motors	90		10		
6	Chapter 4: Motors	90		10		
7	Chapter 5: Sensors	90		10		
8	Chapter 5: Sensors	90		10		
9	Middle test	90		10		
10	Chapter 6: vision systems	90		10		
11	Chapter 8: controllers	90		10		
12	Chapter 7: servosystems	90		10		

課程大綱

Chapter 1: Introduction to automated systems
Chapter 2: Automation components
Chapter 3: Motors and Control
Chapter 4: Actuators
Chapter 5: Sensors
Chapter 6: vision systems
Chapter 7: servosystems
Chapter 8: controllers
Chapter 9: automated systems

基本能力或先修課程

自動控制

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!						

page1

page2