

樹德科技大學電腦與通訊研究所 101 學年度碩士班入學新生課程表

101637

學年	第一學年（101 學年度）				第二學年（102 學年度）				學分合計
學期 科目	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	
院必修					職場英文	0	專業英文	0	0
專業必修	專題討論(一)	1	專題討論(二)	1	專題討論(三)	1	專題討論(四)	1	10
							碩士論文	6	
專業選修	數位電視理論	3	微波工程	3	展頻通訊	3	天線原理與應用	3	48
	微波元件製作與量測	3	行動通訊系統	3	數位訊號處理	3	射頻量測電路設計	3	
	高等通訊理論	3	通訊網路	3	平面天線設計	3	適應性濾波器設計	3	
	混沌保密通訊	3	微波積體電路	3	高等電磁理論	3	光纖通訊	3	
學分規定	1. 最低畢業學分 40 學分。專業必修 10 學分，專業選修 30 學分，院必修 0 學分。（承認外所專業課程 6 學分）。 2. 職場英文、專業英文抵免措施：(1)碩士生(具在職證明者)，得免修本英文課程。(2)具 TOEIC 500 分(含)以上證明者得免修本英文課程。								

101 年 04 月 06 日課程委員會議審議通過

製表日期 2012/5/3 製表人：

組員王菁華

所長：

電腦與通訊系
主任 施順鵬

院長：

資訊學院
院長 張晉源

SHU-TE University [Graduate school of Computer and Communication] Class schedule (2012)

101637 英

Semester Course	First Year (2012～2013)				Second Year (2013～2014)				Total
	First Semester	Credits	Second Semester	Credits	First Semester	Credits	Second Semester	Credits	Credits
Required Courses	Seminar (一)	1	Seminar (二)	1	Seminar (三)	1	Seminar (四)	1	10
							Master Thesis	6	
Required Courses of College					Technical English	0	Occupation English		0
Elective Courses	Theory of Digital TV	3	Microwave Engineering	3	Spread Spectrum Communication	3	Antenna Theory and Application	3	48
	Microwave Component Design and Measuring	3	Mobile Communication System	3	Digital Signal Process	3	RF Measuring Circuit Design	3	
	Advanced Communications Theory	3	Communication Networks	3	Planar Antenna Design	3	Adaptive Filter Design	3	
	Chaotic Secure Communication	3	Microwave Integrated Circuit	3	Advanced Electromagnetic Theory	3	Optical Fiber Communication	3	
Note	Graduate credit : 40								

製表日期 2012/5/3 製表人：

組員王菁華

所長：

電腦與通訊系
主任施順鵬

院長：

資訊學院
院長張晉源