

國立臺灣師範大學培育中等學校各學科教師專長科目一覽表

民國 86 年 12 月 8 日教育部台（86）師（三）字第 86142859 號備查
民國 90 年 6 月 7 日教育部台（90）師（三）字第 90076806 號備查

中等學校任教科別：控制科			
適合任教之學系、研究所：工業教育學系			
專門科目名稱	學分	備註	
電路學	6	必備	
控制系統	3	必備	
電子學	6	必備	
感測器	2		
工業電子學	2		
微電腦控制	2		
電機機械	4		
電機控制專題研究	4		
工程數學	9		
訊號與系統	3		
機電整合	3		
電力電子學	3		
電磁學	6		
計算機概論	2		
必選備最少需修習三十學分以上。			