

## 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：電子科		
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
電子學(或電子電路)	6	必備
電路學	6	必備
電磁學	6	
電子電路設計	3	
電儀表	2	
工業電子學	2	
通信系統(或電子通訊)	2	
微處理機	3	
計算機概論	2	
計算機結構	3	
電腦網路	3	
作業系統	3	
控制系統	3	
機電整合	3	
感測器(或感測學、感測原理)	2	
程式設計	3	
資料結構	3	
必選備最少需修習三十學分以上。		