

國立宜蘭大學電機工程學系碩士班課程地圖

115.10.13更新

	碩一上	碩一下	碩二上
必修課程		科技英文 專題討論 一	專題討論 二
控制組課程	智慧型控制 模糊控制 自動控制系統之設計與模擬 線性系統理論	統計學習理論 可變結構控制 派屈網路理論 人工智慧	
電力組課程	電子電路專論 切換式電源供應器 數位電源控制與電路設計 交流電機控制	電感器及變壓器設計 電力電子系統分析與模擬 智慧電網	
通訊組課程	雷達原理 無線通訊 數位調變技術 綠色通訊技術 通訊協定原理	光通訊原理 數位傳輸理論 無線網路 天線工程概論 數位影像處理	
	必修 選修 全英文選修課程	此表僅供參考，實際以開課公告為準	