

國立交通大學 電機工程學系

105 學年度指定科目考試 招生簡章

學系	學科能力測驗及 英語聽力測驗檢 定標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
電機工程學系甲 組	---	國 文 x 1.00 英 文 x 1.00	1 數學甲 2 物 理	特色：1.第一志願入學學生可享公費獎學金 54 萬元，含四學年免學雜費及菁英培育計畫出國獎學金 2.創新創業潛力種子 50 萬獎學金 3.本組學生依交大電機甲組菁英培育計畫與歐美一流名校交換一年，建立國際觀。本系強調電機電腦軟硬體雙專業，培育學生創新創業能力。
	---	數學甲 x 1.00 物 理 x 1.00 化 學 x 1.00	3 英 文	

學系	學科能力測驗及 英語聽力測驗檢 定標準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順序	選系說明
電機工程學系乙 組	---	英 文 x 1.00 數學甲 x 2.00	1 數學甲 2 物 理	本組特色：1.在學成績優異者，可申請出國獎學金 30 萬元，至歐美一流名校交換一年，建立國際觀，與國際接軌。2.創新創業潛力種子圓夢獎學金。教育目標：強調電機電腦軟硬體雙專業，涵蓋資訊、電子、通訊之整合型訓練，培育學生創新創業能力。
	---	物 理 x 2.00 化 學 x 1.50	3 英 文	