

108學年度研究所招生考試科目-碩士班甄試

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	甄試科目
應用科技研究所	己一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
醫學工程研究所	甲組	(1)審查(50%)
	乙組	(2)口試(50%)
色彩與照明科技研究所	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
專利研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
自動化及控制研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
機械工程系	甲組	審查(100%)
	乙組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
	丙組	審查(100%)
	丁組	(1)審查(60%)
	戊組	(2)口試(40%)
材料科學與工程系	甲組	審查(100%)
	乙組	
	丙組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
營建工程系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙組	
	丙組	
	丁組	
	戊組	
化學工程系	甲組	(1)審查(40%)
	丙組	(2)口試(60%)
電子工程系	甲組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)
	乙一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙二組	
	丙組	

108學年度研究所招生考試科目-碩士班甄試

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	甄試科目
電機工程系	甲組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
	乙組	
	丙組	
	丁一組	
	戊組	
	己一組	
	己二組	
資訊工程系	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
光電工程研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
管理學院MBA	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
工業管理系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
企業管理系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
資訊管理系	甲組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
	乙組	
	丙組	
財務金融研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
科技管理研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
設計系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙組	
	丙組	
建築系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)

108學年度研究所招生考試科目-碩士班甄試

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	甄試科目
應用外語系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)

108學年度研究所招生考試科目-碩士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
應用科技研究所	丙組	(1) 審查(50%)
	己一組	(2) 口試(50%)
醫學工程研究所	甲組	(1) 審查(50%)
	乙組	(2) 口試(50%)
色彩與照明科技研究所	不分組	(1) 口試(60%) (2) 審查(40%)
專利研究所	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
自動化及控制研究所	不分組	(1) 工程數學 (2) 自動控制系統
機械工程系	甲組	(1) 工程數學 (2) 材料力學
	乙組	(1) 工程數學 (2) 製造與材料力學
	丙組	(1) 工程數學 (2) 熱力與流力
	丁組	(1) 工程數學 (2) 系統控制
	戊組	(1) 材料原理 (2) 材料製造與應用
材料科學與工程系	甲組	(1) 物理化學 (2) 有機化學 (含高分子導論)
	乙組	(1) 審查(40%) (2) 工程數學(60%)
	丙組	(1) 審查(30%) (2) 筆試(35%)：熱力學 (3) 筆試(35%)：材料導論

108學年度研究所招生考試科目-碩士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
營建工程系	甲組	(1)工程統計 (2)營建管理(含施工學、工程管理、工程規劃與控制)
	乙組	(1)土壤力學 (2)基礎工程
	丙組	(1)工程數學 (2)工程力學(含靜力及材力) (3)結構學
	丁組	(1)材料力學 (2)工程材料
	戊組	(1)筆試：計算機基本概念與程式設計 (2)口試
化學工程系	不分組	(1)工程數學與輸送現象 (2)化工熱力學與動力學
電子工程系	甲組	(1)筆試(40%)：數位邏輯設計與資料結構 (2)口試(60%)
	乙一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙二組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	丙組	(1)筆試(50%)：電磁學(含電磁波) (2)口試(50%)
電機工程系	甲組	(1)筆試(50%)：電力系統 (2)審查(50%)
	乙組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
	丙組	
	丁一組	(1)筆試(50%)：控制系統與數位邏輯 (2)審查(50%)
	丁二組	
	戊組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
	己一組	
己二組		

108學年度研究所招生考試科目-碩士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
資訊工程系	不分組	(1)資訊工程概論(含資料結構、作業系統、計算機組織)(60%) (2)計算機數學(含離散數學、線性代數)(40%)
光電工程研究所	不分組	(1)筆試：電磁學(含電磁波) (2)口試
管理學院MBA	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
工業管理系	甲組	(1)英文 (2)統計學 (3)作業研究
	乙組	(1)英文 (2)統計學 (3)生產管理
	丙組	(1)英文 (2)統計學 (3)人因工程
企業管理系	不分組	(1)筆試(25%)：統計學 (2)筆試(25%)：英文 (3)口試(50%)
資訊管理系	甲組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
	乙組	
	丙組	
財務金融研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
科技管理研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
設計系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙組	
	丙組	
建築系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)

108學年度研究所招生考試科目-碩士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
應用外語系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)

108學年度研究所招生考試科目-碩士在職專班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
專利研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
高階科技研發碩士學位學程	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
自動化及控制研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
機械工程系	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
營建工程系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
管理研究所	甲組	(1)口試(50%)
	乙組	(2)審查(50%)
工業管理系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
企業管理系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
資訊管理系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
財務金融研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
設計系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
建築系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
應用外語系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)

108學年度研究所招生考試科目-博士班甄試

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	甄試科目
應用科技研究所	乙組	(1)審查(50%)
	丙組	(2)口試(50%)
	戊組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
	己一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
自動化及控制研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
營建工程系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
化學工程系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
電子工程系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
	乙組	
	丙組	
電機工程系	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)
資訊工程系	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)
光電工程研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)
管理研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
財務金融研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
建築系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)

108學年度研究所招生考試科目-博士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
應用科技研究所	乙組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
	丙組	
	丁一組	
	戊組	(1) 口試(60%) (2) 審查(40%)
	己一組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
自動化及控制研究所	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
機械工程系	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
材料科學與工程系	不分組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
營建工程系	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
化學工程系	不分組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
電子工程系	不分組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
電機工程系	不分組	(1) 審查(60%) (2) 口試(40%)
資訊工程系	不分組	(1) 口試(60%) (2) 審查(40%)
光電工程研究所	不分組	(1) 審查(50%) (2) 口試(50%)
管理研究所	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
工業管理系	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)
企業管理系	不分組	(1) 口試(50%) (2) 審查(50%)

108學年度研究所招生考試科目-博士班

107.8.28 108學年度招生委員會碩博士班招生第一次會議通過

系、所、學程	108學年度	
	組別	考試科目
資訊管理系	甲組	(1)口試(60%)
	乙組	(2)審查(40%)
財務金融研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
設計系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
建築系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)