116學年度研究所招生考試科目表-碩士班甄試

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	甄試科目	
應用科技研究所	甲一組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
	甲二組		
	己一組		
醫學工程研究所	甲組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
	乙組		
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(40%) (2)口試(60%)	
	丙組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	丁組	審查(100%)	
	戊組		
	己組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	庚組		
	辛組		
材料科學與工程系	甲組	審查(100%)	
	乙組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	丙組		
營建工程系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	乙組		
	丙組		
	丁組		
	戊組		

116學年度研究所招生考試科目表-碩士班甄試

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	甄試科目	
化學工程系	甲組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	
	乙組		
	丙組		
電子工程系	甲組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	
	乙一組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
	乙二組		
	丙組		
電機工程系	AI組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
	甲組		
	乙組		
	丙組		
	丁組		
	戊組		
	己一組		
	己二組		
資訊工程系	甲組(資工領域)	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
	乙組(AI及資安領域)		
光電工程研究所	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
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		

116學年度研究所招生考試科目表-碩士班甄試

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	甄試科目	
資訊管理系資訊安全科技與管理碩士班	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
財務金融研究所	不分組	(1)審查(45%) (2)口試(55%)	
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(55%) (2)審查(45%)	
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	
應用外語系	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
智慧製造科技研究所	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	調整配分比例及同分參酌順序
人工智慧跨域科技研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
能源永續科技研究所	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
先進半導體科技研究所	不分組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	

116學年度研究所招生考試科目表-碩士班

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	考試科目	
應用科技研究所	甲一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	甲二組		
	丙組		
	己一組		
醫學工程研究所	甲組	(1)口試(65%) (2)審查(35%)	
	乙組		
色彩與照明科技研究所	不分組	(1)口試(55%) (2)審查(45%)	
專利研究所	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
自動化及控制研究所	不分組	(1)工程數學(50%) (2)審查(50%)	
機械工程系	甲組	(1)工程數學(50%) (2)材料力學(50%)	
	乙組	(1)審查(30%) (2)口試(70%)	
	丙組	(1)工程數學(50%) (2)熱力與流力(50%)	
	丁組	(1)系統控制(70%) (2)審查(30%)	
	戊組	(1)材料原理(50%) (2)材料製造與應用(50%)	
	庚組	審查(100%)	
	辛組		
材料科學與工程系	甲組	(1) 物理化學 (50%) (2)有機化學（含高分子導論）(50%)	
	乙組	(1)審查(30%) (2)口試(70%)	
	丙組	(1)審查(30%) (2)熱力學(35%) (3)材料導論(35%)	
營建工程系	甲組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	變更考試科目及配分比例
	乙組	(1)土壤力學 (50%) (2)基礎工程 (50%)	
	丙組	(1)結構學(50%) (2)材料力學(含工數相關範圍)(50%)	
	丁組	(1)工程材料(50%) (2)口試(50%)	
	戊組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	

116學年度研究所招生考試科目表-碩士班

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	考試科目	
化學工程系	不分組	(1)工程數學與輸送現象(50%) (2)化工熱力學與動力學(50%)	
電子工程系	甲組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	乙一組		
	乙二組		
	丙組		
電機工程系	甲組	(1)電力系統(50%) (2)審查(50%)	
	乙組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	丙組		
	丁組		
	戊組		
	己一組	(1)通訊系統(50%) (2)審查(50%)	
	己二組	(1)電磁波與微波工程(50%) (2)審查(50%)	變更考試科目
資訊工程系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	變更考試科目及配分比例
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(40%) (2)口試(60%)	
工業管理系	甲組	(1)英文 (2)統計學(50%) (3)作業研究(50%)	
	乙組	(1)英文 (2)統計學(50%) (3)生產管理(50%)	
	丙組	(1)英文(30%) (2)人因工程與安全衛生(40%) (3)口試(30%)	
企業管理系	不分組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	
資訊管理系	甲組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	
	乙組		
資訊管理系資訊安全科技與管理碩士班	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	

116學年度研究所招生考試科目表-碩士班

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	考試科目	
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(55%) (2)審查(45%)	
設計系	甲組	(1)口試(55%) (2)審查(45%)	
	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%)	
應用外語系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
智慧製造科技研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	變更考試科目及配分比例
人工智慧跨域科技研究所	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
能源永續科技研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
先進半導體科技研究所	不分組	(1)審查(35%) (2)口試(65%)	

116學年度研究所招生考試科目表-碩士在職專班

系、所、學程	116學年度		說明
	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%)	
半導體高階經營暨研發碩士在職學位學程	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%)	

116學年度研究所招生考試科目表-博士班甄試

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	甄試科目	
應用科技研究所	甲一組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
	甲二組		
	乙組		
	丙組		
	戊組		
	己一組		
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(40%) (2)口試(60%)	
電子工程系	甲組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
	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(60%) (2)口試(40%)	
財務金融研究所	不分組	(1)口試(55%) (2)審查(45%)	
建築系	不分組	(1)口試(55%) (2)審查(45%)	
數位學習與教育研究所	不分組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	
智慧製造科技研究所	不分組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	調整招生管道
人工智慧跨域科技研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
能源永續科技研究所	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
先進半導體科技研究所	不分組	(1)審查(40%) (2)口試(60%)	

116學年度研究所招生考試科目表-博士班

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	考試科目	
應用科技研究所	甲一組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	甲二組		
	乙組	(1)口試(65%) (2)審查(35%)	
	丙組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
	丁一組		
	戊組	(1)口試(55%) (2)審查(45%)	
	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(30%) (2)口試(70%)	
機械工程系	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(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(60%) (2)審查(40%)	
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(50%) (2)口試(50%)	
資訊工程系	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	
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%)	
資訊管理系	甲組	(1)口試(60%) (2)審查(40%)	
	乙組		
財務金融研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	

116學年度研究所招生考試科目表-博士班

系、所、學程	116學年度		說明
	組別	考試科目	
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%)	
智慧製造科技研究所	不分組	(1)口試(50%) (2)審查(50%)	調整同分參酌順序
人工智慧跨域科技研究所	不分組	(1)審查(60%) (2)口試(40%)	
能源永續科技研究所	不分組	(1)審查(50%) (2)口試(50%)	
先進半導體科技研究所	不分組	(1)審查(35%) (2)口試(65%)	