

發展定位

國際人工智慧管理研究所 (International Graduate Institute of Artificial Intelligence, IAI)，定位為培育產、官、學、研界所需之國際人工智慧人才，學生將在具有理論基礎與實務應用的多學科團隊中學習。同時在管理學院教授的指導下進行與人工智慧相關的研究，透過人工智慧人才培育、教育創新轉型及人工智慧影響力實驗基地，強化其跨領域技能與國際視野，奠基於團隊的問題解決和體驗式學習機會的結合。學生將習得廣泛且全面的人工智慧專業知識，以因應未來的挑戰。

培育目標

- ◆專業：培養具備人工智慧專業認可之技能，具備有效應用技術於解決各領域問題之能力，以及機器學習、資料探勘、大數據分析、機器人等專業知識。
- ◆整合：整合多樣專業領域，兼備理論與實務，創造多元學習環境，適應跨文化工作需求。
- ◆國際：培養國際化關鍵人工智慧人才競爭力，帶動當地產業進軍全球人工智慧市場。
- ◆創新：引導學生以跳脫框架的思維模式，布局前瞻人工智慧技術，在特定的環境中改進或創造新的事物、方法、元素、路徑、環境。
- ◆倫理：重視個人責任、榮譽與誠信，培養團隊與服務精神，忠於專業倫理，關懷社會與環境。

畢業生職涯發展

領域	職業類型
人工智慧	人工智慧研發工程師、產品工程師、專案經理、產品經理
大數據	資料分析師、資料科學家、資料架構師、首席資訊長
物聯網	工業資料科學家、解決方案架構師
機器人	機器人工程師、機器人訓練師、機器人協調員、使用者介面設計師
教育研究	各類學校及工研院所從事相應的教學、科學研究

系 所 別	國際人工智慧管理研究所	
組 別	不分組	
身 份 別	一般生	
招 生 名 額	10	
考 試 科 目	科 目 1	計算機概論
	科 目 2	書面審查
成 績 計 算 方 式	總成績 = 科目 1 × 60% + 科目 2 × 40%	
同 分 參 酌 順 序	(1)科目 1 (2)科目 2	
流 用 原 則	110 學年度甄試招生名額遇有缺額時，於本次招生補足	
書 面 審 查 應 繳 資 料	<p>一、共同必繳</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.報名表 2.畢業證書影本【應屆畢業生請檢附蓋當學期註冊章之學生證正反面影本或在學證明書正本】 3.歷年成績單正本【二技另加附專科歷年成績單；曾轉學者另加附轉學前歷年成績】 <p>二、系所指定繳交</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.英文能力檢定證明（如 TOEIC、TOEFL、BULLATS、全民英檢等） 2.自傳、簡歷與學習研究計畫書 3.在校成績名次證明書 <p>三、其他有助於審查之證明文件與資料</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.各樣專長證明、獲獎證明、特殊能力等。 2.其他 	
系 所 聯 絡 方 式	<p>網址：http://www.iai.cm.yuntech.edu.tw</p> <p>電話：(05)534-2601 轉 5008</p> <p>聯絡人：張小姐</p> <p>電子郵件：changwr@yuntech.edu.tw</p>	
備 註	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本次招生名額 10 名（不含甄試流用名額）。 2. 本所採全英文授課。 3. 本所考科不准使用任何計算器，請考生勿攜帶計算器入場應試，以免違規。 	