

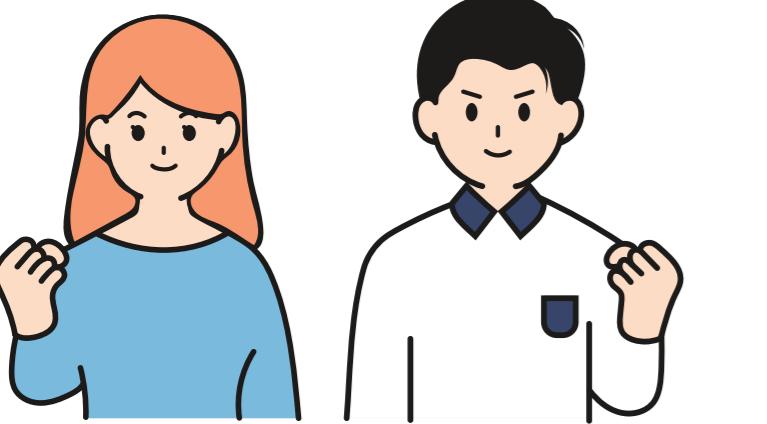


NOW TO THE FUTURE

元智·緣至·圓志

前瞻視野 挑戰創新  
多元學習 深化專業  
跨域學程 展望未來

你，就是那位  
專業中的通才！



**主辦**  
Organizer

**元智大學教務處**  
Office of Academic Affairs,YZU

**全校各學程負責單位**  
Responsibility Units,YZU

**教育部高教深耕計畫**  
Higher Education Sprout Project,MOE

**協辦**  
Co-organizer

**補助**  
Sponsor

## 線上報名步驟

**STEP1** 元智首頁 個人 Portal 登入 > 學習檔案



**STEP2** 點選跨領域學程



**STEP3** 點選申請選修學程



**STEP4** 對要修習的跨領域學程，按下申請按鈕



申請跨領域學程，選修學分上限將可增加6學分！



瞭解更多學程詳細資訊  
可掃描QR-CODE上網查詢  
<http://goo.gl/NRtvOy>

## 關於跨領域學程

在資訊發達科技日新月異的時代，目前跨領域人才已成為企業徵才的首選，為因應多元化的發展趨勢，元智大學鼓勵學生培養第二專長，持續推動全校跨領域學程，本學程整合各院系所之課程，鼓勵學生跨領域學習，提供學生有系統的規劃及適性選擇，提供未來就業競爭力及開闊職涯規劃。建議學生於就學期間及早做好課程規劃，加值自身在求職競爭、多元能力的培養，期望學生畢業即為產業殷切期盼之跨領域優秀人才。

### 何謂學程？

「學程」是規劃整合院系所的課程，可供學生自由選擇，以達到符合社會脈動的一種彈性組合的課程規劃。跨領域學程屬「學分學程」，係經本校教務會議核准之第二專長，學生修滿各學程修業規定之課程，可申請核發學分學程證書。

### 「一般學程」和「微學程」有何不同？

「一般學程」須修習至少15學分，「微學程」須修習9學分即可。

### 如何申請？

學分學程一律採預先登記制，即先登記後修課的方式，欲修讀學分學程之同學，應於各學程規定期限內線上登記申請，經各學分學程負責單位核准後始可修讀。

**採預先線上登記，全校學生皆可申請。**

**凡修滿各學程修業規定之課程，授予學分學程證書。**

**微學程只須修習9學分。**

**元智大學**  
**跨領域**  
一般學程 & 微學程  
YUAN ZE INTERDISCIPLINARY COURSE PROGRAM



本學程為整合各院系所之課程，鼓勵學生跨領域學習，提供學生有系統的規劃及適性選擇，提供未來就業競爭力及開拓職涯規劃。

# 各院系開設之跨領域學程名稱及聯絡窗口

## 工程學院

陳小姐 分機 2540

工業 4.0 - 智慧生產學程  
Industry 4.0 – Intelligent Production Program  
工業 4.0 - 智慧生產微學程  
Industry 4.0 – Intelligent Production Micro Program

## 機械系

陳小姐 分機 2451  
郭小姐 分機 2452

創新產品開發學程  
Innovative Product Development Program  
綠色能源學程  
Green Energy Program  
老人福祉科技跨域產業學程  
Interdisciplinary Program for Gerontechnology  
智慧製造學程  
Smart Manufacturing Program

## 工管系

李小姐 分機 2502

電子化供應鏈學程  
E-Supply Chain Management Program  
人因工程與設計學程  
Human Factors and Design Program  
人因工程與設計微學程  
Human Factors and Design Micro Program

## 化材系

李小姐 分機 2551

生物科技學程  
Bioscience and Biotechnology Program  
材料科技學程  
Materials Technology Program

## 資訊學院

陳小姐 分機 2308

數據科學學程  
Data Science Program  
數據科學微學程  
Data Science Micro Program

## 資管系

黃小姐 分機 2795

電子化企業學程  
E-Business Program  
數據分析微學程  
Data Analytics Micro Program  
資訊安全微學程  
Information Security Micro Program

## 資工系

游小姐 分機 2363

創新產品開發學程  
Innovative Product Development Program  
綠色能源學程  
Green Energy Program  
老人福祉科技跨域產業學程  
Interdisciplinary Program for Gerontechnology  
智慧製造學程  
Smart Manufacturing Program

## 資傳系

呂小姐 分機 2658

電子化供應鏈學程  
E-Supply Chain Management Program  
人因工程與設計學程  
Human Factors and Design Program  
人因工程與設計微學程  
Human Factors and Design Micro Program

## 人社學院

徐小姐 分機 2701

生物科技學程  
Bioscience and Biotechnology Program  
材料科技學程  
Materials Technology Program

## 藝設系

劉小姐 分機 3304

電子化企業學程  
E-Business Program  
數據分析微學程  
Data Analytics Micro Program  
資訊安全微學程  
Information Security Micro Program

互動多媒體學程  
Interactive Multimedia Program  
互動多媒體微學程  
Interactive Multimedia Micro Program

計算機軟硬系統設計與整合學程  
Computer System Integration-Hardware and Software Co-design Program  
計算機軟硬系統設計與整合微學程  
Computer System Integration-Hardware and Software Co-design Micro Program

人工智慧與金融科技學程  
Artificial Intelligence and FinTech Program  
人工智慧與金融科技微學程  
Artificial Intelligence and FinTech Micro Program

人工智慧與生物資訊學程  
Artificial Intelligence and Bioinformatics Program  
人工智慧與生物資訊微學程  
Artificial Intelligence and Bioinformatics Micro Program

互動媒體學程  
Interactive Media Program  
互動媒體微學程  
Interactive Media Micro Program

另類 DIY 文創微學程  
Alternative DIY Cultural and Creative Micro Program  
科技與人文相遇微學程  
Intersection of Technology and Humanities Micro Program

文化產業學程  
Cultural Creative Industries Program  
文化產業微學程  
Cultural Creative Industries Micro Program

啟發 - 元智大學藝術、設計與  
工程創意整合學分學程  
Inspiring - Art, Design & Engineering Creative Integration (ADECI) Credit Program

## 管理學院 人社學院

何小姐 分機 6083  
徐小姐 分機 2701

文創產業與管理學程  
Cultural Creative Industry Management Program  
文創產業與管理微學程(人社學院)  
Cultural Creative Industry Management Micro Program (College of Humanities and Social Science)

## 管理學院 人社學院

何小姐 分機 6083  
陳小姐 分機 2162

社會企業(學分)學程  
Social Enterprise (Credit) Program

## 管理學院

何小姐 分機 6083

金融科技微學程(一)(二)(三)(四)  
Fintech Micro-Learning Courses (I)(II)(III)(IV)

零售產業與管理學程  
Retailing Management Program  
休閒旅遊管理產業學程  
Leisure Travel Management Program

金融服務業產業學程  
Financial Services Industry Program  
數位應用與管理產業學程  
Digital Business and Management Program

醫療產業服務與行銷管理學程  
Healthcare Services and Marketing Management Program

## 電通學院 管理學院

翁小姐 分機 7001  
何小姐 分機 6083

通訊產業與管理學程  
Telecommunication Industry Management Program

## 電通學院

翁小姐 分機 7001

物聯網學程  
Internet of Things Program

智慧生醫學程  
Smart Biomedical Program  
智慧型控制學程  
Intelligent Control Program  
數位科技應用學程  
Digital Technology Program  
智慧電網學程  
Smart Grid Program  
積體電路設計學程  
IC Design Program  
人工智慧學程  
Artificial Intelligence Program  
人工智慧「智慧視覺分析」微學程  
Artificial Intelligence Micro-program in Intelligence Vision Inspection Technology  
人工智慧「智慧控制與無人載具」微學程  
Artificial Intelligence Micro-program in Intelligent Control and Unmanned vehicle  
人工智慧「電腦輔助診斷應用」微學程  
Artificial Intelligence Micro-program in Computer-Aided Diagnosis System  
人工智慧「智慧終端晶片設計」微學程  
Artificial Intelligence Micro-program in Intelligent Terminal Chip Design  
物聯網「網路層」微學程  
Micro-Program of IoT Network Layer  
物聯網「感知層」微學程  
Micro-Program of IoT Perception Layer  
物聯網「應用層」微學程  
Micro-Program of IoT Application Layer  
半導體暨綠能學程  
Semiconductor and Green Energy Program  
光機電系統與光資訊學程  
Optical Electromechanical System and Light Information Program  
感測器數位應用微學程  
"Sensor Digital Application" Micro-Learning Courses  
影像偵測與辨識微學程  
"Image Detection and Recognition" Micro-Learning Courses