

元智大學

公開徵求推薦工程學院院長候選人啟事

一、本校公開徵求新任工程學院院長，預訂自 111 年 8 月 1 日起聘，任期三年，得連任一次，歡迎各界踴躍推薦人選。

二、本校工程學院簡介：

(一)學院現況

本院目前設有「機械工程學系」、「化學工程與材料科學學系」、「工業工程與管理學系」等三個學系、「生物科技與工程研究所」及「工程學院英語學士班」；其中前三個學系已具備完整的學士、碩士與博士一貫學制，生技所目前僅設碩士班，而於 106 學年度起開設的「工程學院英語學士班」，整合工程學院相關系所資源，統籌課程規劃，除招收本地學生外，更積極招收外籍學生。本院現有專任教師約 60 名。

(二)學院特色

1.學院發展策略

- (1). 推動國際暨兩岸研究合作，加強國際合作學生交換計畫，以增廣學生視野。
- (2). 結合校外資源，提升教學與研究之設備及環境，營造優質之學習與研究環境，進一步提升學生學習興趣及教學成果。
- (3). 規劃各類學程、競賽及活動，鼓勵學生發揮創新能力。
- (4). 強化理論課程與實用技術的結合，增設創意課程，以激發學生的創作力，培養學生之創新思維與能力。並配合高教深耕計畫之推動，規劃實作課程，建立創客空間，購置數位製造機具，成立創客工作坊，組成創客社群，培養學生創業之能力。
- (5). 加強學術與實務研究計畫，以提升學術研究成果，推動符合產業需求之研發導向，並與產業合作，建立產學研鏈結機制。
- (6). 整合研發團隊，發展重點領域，爭取各界研發資源，期望在特定領域達到國內及亞洲一流的水準。

2.學院研究重點領域

- (1). 材料開發與應用為導向之能源科技(例如太陽能、燃料電池、鋰電池)：由化材系及機械系主導，深化技術；此外配合機械系(或電通學院)教師之機電整合及工管系教師之系統分析等專業，朝產品化產業化努力。
- (2). 產品設計為導向之生物科技：由生技所及化材系主導，建立技術平台；此外配合機械系及工管系教師之系統分析專業，使程序達到最佳化。
- (3). 顧客需求為導向與數位內容為基礎之老人福祉科技：由機械系及工管系主導，配合電通學院、資訊學院教師之專業，以建立健康照顧平台。
- (4). 行動管理為導向之雲端巨量數據平台：由工管系主導，配合機械系及資訊學院之專業，建立基於巨量數據之服務與管理雲端平台。
- (5). 智慧製造為導向之系統整合與應用：由工管系及機械系主導，結合化材系製程，面向工業 4.0 的自動化、資訊化之軟硬體及系統開發。

工程學院各系所之詳細介紹，請參考學院網址：<http://www.cg.yzu.edu.tw/>。

三、候選人應具備以下條件：

- (一) 具學術上卓越成就與聲望。
- (二) 認同本校教育理念(卓越、務實、宏觀、圓融)及學院所擔負之使命與任務。
- (三) 具有規劃、領導、推動學術行政之能力。
- (四) 具有高尚品德與操守良好。
- (五) 具教授資格。
- (六) 具二年以上二級主管或以上職務之經驗為佳。

四、候選人之推薦應按下列方式之一進行：

- (一) 本校工程學院專任教師三人以上推薦。
- (二) 校外學術單位之教授(研究員)三人以上推薦。
- (三) 由本屆工程學院院長遴選委員會主動推薦。

五、院長遴選委員會對候選人資料及遴選過程將善盡保密之責任。

六、凡有意推薦者，請至本校人事室「學術主管遴選專區」網頁下載(網址：<https://reurl.cc/Rjo4qz>)推薦表格及相關表件。推薦表及相關書面資料請於**111年4月18日**前掛號寄達(以郵戳為憑)或送達(經遴選工作小組簽收)以下地址：
(32003)桃園市中壢區遠東路135號元智大學人事室 院長遴選工作小組 收。

七、本校院長遴選辦法及相關作業事項，請逕洽遴選工作小組呂韋蓓小姐，聯絡電話：(03)4638800 轉 2221；傳真：(03)4631718。

元智大學工程學院院長遴選委員會 敬啟