



女性 STEM 研發人才 嘉藥助妳圓夢

嘉南藥理大學藥學系與環境工程與科學系分別以「培育女性研發人才在芝麻粕之生物轉化增值應用研究計畫」及「解渴-守護水環境女性科技人才培育計畫」榮獲110年教育部補助大專校院STEM領域及女性研發人才培育計畫補助，陸續與該領域傑出廠商完成產學合作研發計畫及產學共同指導學生，完成實務專題製作等具體合作細節，除了有助女性更順利投入科學、科技、工程及數學 (Science, technology, engineering, and mathematics, STEM) 領域，發掘自己的潛力外，也將提升女性在STEM產業中的就業競爭力與多元職涯發展。

為了有效連結大專校院研發能量及產業資源，建立女性友善學習研發環境，鼓勵 STEM 領域研究，教育部推動「補助大專校院 STEM 領域及女性研發人才培育計畫」，110年全國僅有28所大專校院、55件計畫獲得補助，私立技職體系中只有5所7案通過，嘉藥就通過兩件，可望為更多女性同學找到STEM專業職場的定位與機會。

嘉藥素有「藥師搖籃」之稱，且該校藥學系學生以女性居多，相較於投入藥事服務行列而言，只有非常少數學生會往研發領域深造，此次以芝麻粕生物轉化為主題榮獲STEM計畫補助，就是希望鼓勵更多女性朝藥學研發領域發展，嘉藥藥理學院也已經完成與台南關廟的圓安生技股份有限公司產學合作，除了地利之便與符合GMP高規格指標外，圓安生技對創新產品開發的投入及愛才惜才的堅持，都是雀屏中選的原因，借重圓安生技的生物產品開發技術及創新商品推廣能力，共同來培育藥學相關STEM領域的女性人才。

相較於藥學系女性學生居多但極少進入研發領域，環工系則是女學生比率



嘉南藥理大學 新聞稿

聯絡人：公關出版組林怡君、吳尚怡
電話：(06) 266-4911 分機 1042、1043
E-Mail：box1042@mail.cnu.edu.tw
box1043@mail.cnu.edu.tw

偏低，只有15%，奠基於全國唯一再生水類產線工廠及長期累積的產官學豐沛資源，該系與山林水環境工程、南台灣環境科技、世侑安全衛生、磐誠工程顧問、漢林生態顧問公司等5家水環境相關企業合作，針對涵蓋環境工程規劃、水質監測與檢驗、再生水技術等面向簽訂共同培育人才的合作契約，攜手激勵女性學習環境領域的熱忱及興趣，為培育守護水環境產業所需的優質女性科技人才一起努力。

校方表示，此次藥學系與環工系能在如此競爭激烈的STEM計畫申請中榮獲兩案補助，激勵了嘉藥全體師生同仁，該校將持續努力，不僅要引領更多女性進入STEM領域，也要讓女性細膩冷靜、包容並蓄特質發光發熱，豐富STEM研究的多元發展，相信定將帶來更多產官學的突破。