教育部高教深耕計畫 113 年核定經費 興大連 5 年居全國第 5

感謝本校秘書室媒體公關組提供資料

教育部日前公布第二期(112年至116年)第一階段112至113年,113年補助各大學核定經費,中興大學獲得4億6,078萬7,637元,繼臺大、成大、陽交、清華四強,持續穩居全國第五,整體經費並較112年增加逾1千萬元。興大自107年獲補助3億5,202萬元排名全國第六,連年成效績優均獲加碼補助,獲補助經費自109年起即提升至全國排名第五,至今已連續保持五年,顯見興大在教學、研究、產學及善盡大學社會責任等各方面,執行成效獲高度肯定。

興大高教深耕計畫第二期推動項目,包含全校性教學創新精進、善盡社會責任、產學合作連結、提升高教公共性、國際重點領域五大面向,以及四大特色領域研究中心,分別為永續農業創新發展中心、前瞻植物與食糧尖端生技研究中心、鳥禽遺傳資源暨動物生技研究中心、前瞻永續負碳資源創意研究中心。

興大呼應國家政策,積極增長教研量能、實踐社會責任,完善一流綜合大學拼圖。成立中部唯一國立醫學院與後醫學系,實現健康一體,全人醫療環境,增進人類福祉,並與中部醫學機構合作,打造中區生醫研究發展重鎮。於南投分部成立亞洲第一個循環經濟研究學院,著眼淨零排放願景,攜手地方帶動繁榮。結合國內 10 所國立大學,成立臺灣國立大學系統(NUST),為最大跨界跨域平台,共享教研資源。興大串聯典範科大,成立國內規模最大之智慧製造整線人才培育基地,建構智慧機械與智慧製造領域之產學研鏈結平台。

興大深耕百年農業特色,落實在地關懷,首創全臺唯一的國家級食安檢測平台,完成產地到餐桌一條龍檢測服務,為國內食安把關。創立全臺第一所獸醫學院,著手打造「國際防疫暨教學醫院大樓」,將成為中部最大獸醫教育示範場域。此外,成立全臺首座流浪大貓專用醫療室,並受邀至關島進行島嶼節育計畫,為臺美首次絕育合作,並獲關島總督府特別發布新聞稿致謝。土耳其大地震安排獸醫師隨臺灣搜救隊救災,成功將臺灣經驗推展至國際,展示臺灣在動物福祉和國際救援方面領先地位。上述特色,皆具體呈現興大努力實踐大學社會責任與聯合國永續發展目標之實際作為。

興大與國際頂尖農業標竿學校「加州大學戴維斯分校(UCD)」及「德州農工大學(TAMU)」進行全面雙邊學術合作,率先與 UCD 合辦 3+X 學位學程,首創兩校紀念學術講座,赴美進行獸醫防疫及臨床人才訓練等,此外興大每年與近 40 所世界一流教研機構建立雙邊特色研究領域合作,致力提升國際學術聲望。

興大特色領域研究中心在農學方面居全國第一,「永續農業創新發展中心」由林

俊良講座教授擔任主持人,在循環農業、設施農業、生態農業、科技農業四大領域,展現亮點成果與重大社會貢獻,該中心以溪心壩畜產試驗場,作為新穎淨零排放技術的驗證及示範場域,亮點技術世界獨創。「前瞻植物與食糧高端生技研究中心」,由楊長賢國家講座教授統籌,與中研院賀端華院士、葉錫東院士、玉山學者 Dr. W. Gruissem 等組成堅實研究團隊,推動前瞻作物基因體及功能性基因分析研究及其應用,以臺灣重要的經濟作物,蘭花、水稻及高價蔬果為研究目標,技術獨步全球。「鳥禽遺傳資源暨動物生技研究中心」由陳全木副校長擔任主持人,加上劉宏仁、胡釗逸、陳志峰特聘教授與 20 多位優秀學者、及美國南加州大學鍾正明院士、中研院李文雄院士、加拿大多倫多大學 Robert Reisz 院士等國內外碩彥加持,推動前瞻鳥禽演化保種、動物功能性基因體研究、及促進畜禽水產動物健康的飼料添加物開發。「前瞻永續負碳資源創意研發中心」由林寬鋸主任擔任主持人,提出在興大建立全球首座「綠氫碳中和沙盒驗證場域」,以負碳材料、新能源突破與製造、永續資源化學、永續雲平台,為四大研究重點,結合全球專利之智慧交通碳權計算,期能發展每年減少十萬噸二氧化碳排放量的商業模組。

放眼第二期深耕計畫,興大持續以創新規劃及整合策略,針對「資訊科技與人 文關懷、跨領域、自主學習、國際移動、社會參與、問題解決」等 6 項關鍵能 力,配合六大核心戰略產業及 2050 淨零排放路徑等重要政策,聚焦興大「農食 生技、智慧製造、醫療照護、綠能減碳」等 4 大優勢特色領域,積極推動跨域 教學優質化,學術交流國際化、產學鏈結主題化、人才培育實務化、社會參與 永續化、特色重點研究領域成就世界領先,永續經營、邁向頂尖。