

檔 號：
保存年限：

國立中興大學農業暨自然資源學院 書函

聯絡人：張瀨文
聯絡方式：校內 333#18

受文者：動物科學系

發文日期：中華民國 113 年 3 月 8 日
發文字號：興農秘字第 1131701025 號
速別：普通
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：茲核定農藝學系方士倫同學、農藝學系蘇圓智同學、森林學系俞鈺文同學、森林學系簡昱宸同學、昆蟲學系邱孟頡同學、動物科學系 Bigya Dhital 同學榮獲本院 112 年獎勵學生發表學術論文補助，請查照。

說明：

- 一、依據本院 112 年 4 月 19 日修訂「國立中興大學農業暨自然資源學院獎勵學生(含博士生、碩士生及大學生)發表學術論文辦法」辦理。
- 二、本院將依學號資料辦理獎學金撥款作業。

正本：農藝學系、森林學系、昆蟲學系、動物科學系(以上請公布張貼)

農藝學系方士倫(指導老師：郭寶錚教授)

農藝學系蘇圓智(指導老師：郭寶錚教授)

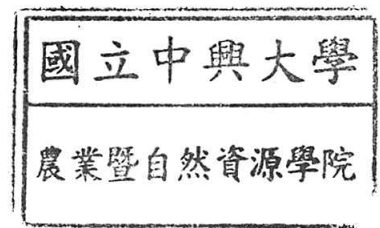
森林學系俞鈺文(指導老師：柳婉郁教授)

森林學系簡昱宸(指導老師：楊登鈞教授)

昆蟲學系邱孟頡(指導老師：梁國汶副教授)

動物科學系 Bigya Dhital(指導老師：江信毅副教授)

副本：本院秘書室



國立中興大學農業暨自然資源學院獎勵學生發表學術論文核定名單

編號	系所	姓名	金額	著作名稱	期刊名稱
113-01	農藝學系	方士倫	10,000	Exploring Efficient Methods for Using Multiple Spectral Reflectance Indices to Establish a Prediction Model for Early Drought Stress Detection in Greenhouse Tomato	Horticulture
113-02	昆蟲學系	邱孟頡	8,000	The effect of attractive toxic sugar bait on the Asian tiger mosquito, <i>Aedes albopictus</i> (Diptera: Culicidae) in community farms in Northern Taiwan	Acta Tropica
113-03	動物科學系	Bigya Dhital	10,000	Prevalence, Virulence, and Antimicrobial Resistance of Major Mastitis Pathogens Isolated from Taiwanese Dairy Farms	Antibiotics-base
113-04	森林學系	俞鈺文	8,000	Estimating wildfire potential in Taiwan under different climate change scenarios	Climatic Change
113-05	森林學系	簡昱宸	10,000	Properties of Heat-Treated Wood Fiber—Polylactic Acid Composite Filaments and 3D-Printed Parts Using Fused Filament Fabrication	POLYMERS
113-06	農藝學系	方士倫	8,000	Combining Recurrent Neural Network and Sigmoid Growth Models for Short-Term Temperature Forecasting and Tomato Growth Prediction in a Plastic Greenhouse	Horticulturae
113-07	農藝學系	蘇圓智	10,000	County-scale dataset indicating the effects of disasters on crops in Taiwan from 2003 to 2022	Scientific Data