

## 2024年第18屆藥理學院師生研究成果發表會得獎名單

編號	組別	編號	作者	發表主題	名次
01	藥學系含碩士班	A2-05	王子豪，田孝威	Secondary metabolites of <i>Aspergillus nidulans</i> grown in DMEM/F-12 media reduced the viability of breast cancer cells	第1名
02	藥學系含碩士班	A2-06	林韋瑄，田孝威	A secondary metabolite of <i>Aspergillus nidulans</i> grown in a modified PDA media reduced the viability of breast cancer cells	第2名
03	藥學系含碩士班	A2-08	陳予恩，許州億，高毓瑩	Discussion the effects of ergothioneine as a bacteriostatic agents on different concentration	第3名
04	藥學系含碩士班	A2-04	陳世忠，姜文平	蕁麻複方保健食品體外抗氧化活性研究	佳作
05	化粧品科技碩士班	B1-05	周家慧，林維炤	利用不同奈米載體製備方式包覆扁桃酸之安定性評估	第1名
06	化粧品科技碩士班	B1-09	黎慶玟，林維炤	利用自製Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /Si/C <sub>18</sub> 鐵粉及高效能液相層析儀測定水中六種鄰苯二甲酸酯類	第2名
07	化粧品科技碩士班	B1-07	陳俞祺，林維炤	單方精油與複方精油對睡眠品質之改善程度從腦波及心率變異之評估	第3名
08	化粧品科技碩士班	B1-10	王唯甯，林維炤	以Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @SiO <sub>2</sub> @NCH <sub>3</sub> 分析水中的對羥基苯甲酸酯	第3名
09	藥學系	A1-06	李振綸，劉紹楷，劉于若，朱巧宜，黃家豪，蔡欣育，馮詳倫，許良宇，林芷妍，邱裕凱，邱皇菖，許如妮，王登楷，蘇淮鉸，林偉琪，呂玉玲	Synthesis of β -Glucopyranuronate derivatives via double S N2 reactions	第1名
10	藥學系	A1-03	王登楷，許如妮，蘇淮鉸，林芷妍，蔡欣育，馮詳倫，許良宇，邱裕凱，邱皇菖，朱巧宜，劉于若，劉紹楷，李振綸，黃家豪，林偉琪，呂玉玲	Examining the impact of various catalysts on Methyl1,2,3,4 -tetra -O-acetyl -β-D-glucopyranuronate	第2名
11	藥學系	A1-15	林芷妍，蔡欣育，馮詳倫，許良宇，邱裕凱，邱皇菖，王登楷，許如妮，蘇淮鉸，朱巧宜，劉于若，劉紹楷，李振綸，黃家豪，林偉琪，呂玉玲	Optimizing method to improve the yield of 2-hydroxy -5-(hydroxymethyl)benzaldehyde	第3名
12	藥學系	A1-04	李沛妤，王四切	長者變年輕的秘密	佳作
13	食藥產業暨檢測科技系	D-02	洪詩婷，葉錦芬	探討以混合市售陰陽離子試劑作為萃取尿液中濫用藥物之研究	第1名
14	食藥產業暨檢測科技系	D-03	江珮綺、林虹妤、汪郁家、李冠漢	Metabolomic Analysis and Bioactivity Investigation of Herbal Extracts through Yeast Fermentation in Traditional Chinese Medicine	佳作
15	食藥產業暨檢測科技系	D-01	張云柔、莊薇諭、何文岳、葉錦芬	合成新穎聚離子液體以反向分散液液微萃取法萃取油中防腐劑之初步探討	佳作
16	食品科技系	F-02	黃珮瑄，蘇凱翌，陳佳慧	低鈉南瓜日曬麵開發	佳作
17	食品科技系	F-05	陳仕強，周立翔，林芊汝，黃柏勳，王淑珍	市售雞蛋生菌數及沙門氏菌之檢測及 <i>Salmonella enteritidis</i> 在雞蛋上之存活儲藏試驗與抑菌物質耐受性評估	佳作
18	食品科技系	F-06	蘇凱翌，黃珮瑄，陳佳慧	真菌蛋白在日曬麵製作之應用	佳作
19	食品科技系	F-07	陳忠謀，薛昕琦，蔡同璋，郭攻君	研究益生菌及葡聚糖酶於口腔噴霧中的應用	佳作
20	食品科技系	F-08	蔡佳妤，吳鴻程	烏魚子創意商品研發	佳作
21	保健營養系	G-01	彭懷萱，鄭裕耀，張宜平	飲食行為對每日飲食指南和國民飲食指標之遵從度、及其與健康識能之關聯性研究：以職場員工為例	第1名
22	藥粧生技學士學位學程	E-01	黃珮雯、張芯瑜、劉雅綺、林清宮	膠原蛋白在醫美產品之開發與應用	第1名
23	藥粧生技學士學位學程	E-05	洪郁婷、呂佳芬、尤晶妮、高毓瑩	天然草藥精油治療憂鬱症的回顧與前景	第2名
24	藥粧生技學士學位學程	E-03	陳方鏐、馮孟萱、鄭文琇、曾詠暘、王四切	「藥」要「粧」起來	第3名
25	生物科技系資料整理組	C1-04	賴品鈺、江建民	BioNTech疫苗於青幼年的安全性免疫性及有效性	第1名
26	生物科技系資料整理組	C1-02	江明月、林芷綺、蔡宛築、羅怡珮	人工光源對螢火蟲的影響	第2名
27	生物科技系資料整理組	C1-01	陳玉環、江建民	中華民國牛樟芝專利之整理分析	第3名

## 2024年第18屆藥理學院師生研究成果發表會得獎名單

編號	組別	編號	作者	發表主題	名次
28	生物科技系實作組	C2-04	張薺心、陳玉云、許崑奇、陳品晟	青藤鹼合併處理順鉑或阿黴素對人類肺癌細胞之細胞毒性及多重抗藥性之分析	第1名
29	生物科技系實作組	C2-01	羅奕凡、田孝威	IGF-1重組蛋白的製造與應用	第2名
30	生物科技系實作組	C2-05	陳芄瑞、林于舜、婁智皓、劉煥霖、江建民	芝麻粕中木酚素之生物轉化及產物萃取探討	第3名
31	生物科技系實作組	C2-02	林庭維、葉柏辰、吳佩珊、吳明娟	探討天然果乾菌水及酵種之微生物菌相和發酵能力	佳作
32	生物科技系實作組	C2-03	張貽捷、邱昀茹、江建民	萃取牛樟芝之羊毛甾烷三萜類DSA及其生物轉化探討	佳作
33	其他	A3-02	Ricky Roy Ken, Wang,Ming -Huang	A Study of Indonesian Tourist' Image and Experiential Value of Taiwanese Snack	佳作
34	其他	A3-01	Vansbrandan Chongyinxander, Wang,Ming -Huang	Consumer awareness and market potential of Indonesian coffee in Taiwan , A case study of civet coffee	佳作