

2018 第十二屆 藥理學院師生研究成果發表會暨創新創意競賽發

表會得獎名單

藥學系 – 碩士班

第一名	鍾智傑、林恆弘	肉豆蔻精油微膠囊的製備與釋放性研究
第二名	林淑貞、劉國盛	武靴葉萃取物的製程研究與分析方法開發
第三名	楊馥瑜、黃秀琴	某動物藥廠阿莫西林製劑成本最佳化

藥學系 – 大學部

第一名	蔡東憬、許宮銓、王四切	106 年「無毒社區 健康家園計畫」成效分析
第二名	林佳慧、廖鈺嫻、呂奕芸、張瑞文、戴可峰、王姿文	柔珠環保意識的調查與分析
第三名	劉治昫、倪主溢、劉彥銘、嚴淑揚	104 學年度醫院藥學實習生 OSCE 現況調查

醫化系

第一名	林姝芯、陳亦婷、汪文忠	Benzodiazepinedione 衍生物的合成與結構鑑定
第二名	藍珮綺、林彰泰	CaCl ₂ 與 Aspirin 添加量對 Pectin/Carboxymethyl cellulose/Calcium chloride/Aspirin 藥物顆粒釋放行為之研究
第三名	饒芝郡、何文岳	離子液體在催化 Friedel-Crafts 反應研究

妝品系 – 碩士班

第一名	呂宛諭、林維焯	改質不銹鋼絲表面結合聚離子液體作為固相微萃取測定環境水樣品中的防腐劑含量
第二名	蔡其璋、梁家華	韶子屬植萃抗老活性評估與保養品應用研究
第三名	鄭筑尹、張妙玲	探討不同劑型卸粧產品對物性與卸粧能力的影響

妝品系 – 大學部

第一名	陳菟婷、林維炤	水解白蠶絲與黃蠶絲蛋白之研究
第二名	陳姿妤、陳菟婷、陳雨泉、陳雯君、汪梅英、蔡玫琳	石斛蘭在化粧品之開發
第三名	張舒颯、劉孟春	精華液開發之研究

生科系 – 碩士班

第一名	楊蓓蓉、林美惠、劉永超	ANE 30-100K的分子構造與作用機轉的探討
第二名	王雲賢、謝昱宇、田孝威	Isolation and application of ammonium-degrading microorganisms
	從缺	

生科系 – 大學部專題實作組

第一名	吳俊毅、孫子渝、林美惠、劉永超	自體吞噬抑制劑與順鉑對經由檳榔子成分長期刺激後的食道癌細胞在裸鼠體內之療效
第二名	蔡長穎、蘇慶華、賴雪端	台南地區綠鬣蜥的野外族群調查
第三名	吳智元、侯虹亦、劉宇庭、蔡佩筑、林冠佑、吳明娟、郭政君	多階段微生物醱酵黃豆粕提高動物飼料蛋白利用率和營養價值
佳作	李兆淵、蔡文杰、江建民	以基因轉殖阿拉伯芥探討姬蝴蝶蘭 <i>PeDL1</i> 、 <i>PeDL2</i> 基因功能
佳作	黃琮凱、王憶寧、宋申竣、吳佩珊、邱淑媛、吳明娟	小果油茶果殼乙醇萃取物區分之抗發炎功效及機轉探討

生科系 – 大學部資料整理組

第一名	張致翔、鄭淨月	香蕉經不同成熟處理步驟後的蛋白質、褪黑激素及乙烯之變化
第二名	高子涵、汪宜萱、賴京伯、蘇哲弘	預防肝硬化誘發併發症之新型策略
第三名	廖頂良、陸光耀、賴雪端	微藻在生質能源上的應用

佳作	吳亮毅、溫郁茹、李承祐、江建民	重組菌轉化異黃酮及其產物抑制黑色素生物活性
佳作	廖望宇、周隆武	南洋特色農產物在生技產業上的多元應用