

國立嘉義大學生化科技學系

112學年學生論文海報宣讀競賽得獎名單

(研究生組)

張貼編號	姓名	學號	論文名稱	指導老師	得獎名次
01	薛瑋璋	1120495	枇杷葉的生物活性測試以及可吸入性粉末的劑型開發與特性分析 Inhalable dry powder formulations, characterization, and bioactivity analysis of loquat leaves	張心怡教授	1
03	盧柏銓	1110495	生物炭結合植物有益菌的新型生物肥料對植物的生長促進研究 Study on the Growth Promotion of Plants by a New biofertilizer Combining Biochar and Beneficial Microorganisms	陳瑞祥教授	2
02	張宇舜	1120492	探討沉香葉茶在生物體外的安全性及生物活性分析 In Vitro Investigation Of The Safety and Biological Activity Of Agarwood Leaf Tea	張心怡教授	佳作
04	魏楷庭	1120491	共同接種胚芽乳酸桿菌LK與茶葉籽酵母菌YK於咖啡日曬發酵提升風味之研究 Co-inoculation of Lactobacillus plantarum LK and Meyerozyma caribbica YK for enhancing coffee flavor by using natural fermentation	簡涵如助理教授	佳作

(大學生組)

張貼編號	姓名	學號	論文名稱	指導老師	得獎名次
06	韓宇喬 黃子陽	1105018 1103380	Integrative RNA sequencing and bioinformatics reveals differences between benign prostatic hyperplasia and prostate adenocarcinoma for diagnostic and therapeutic implications.	陳瑞傑副教授	1
05	陳嫻蓉	1103358	探討 EGCG 透過下調 XRCC3 表現量誘導非小細胞肺癌細胞毒性和生長抑制情況 Downregulation of XRCC3 expression enhances EGCG induced cytotoxicity and growth inhibition in non-small lung adenocarcinoma A549 cells.	林芸薇教授	2