

生物科學系『神農獎』得獎記錄

107 學年 不分組

組別：生態與分類組

姓名	名次	題 目	指導教授
許廷毅	1	Investigating the genetic diversity and population differentiation between continental and island populations of <i>Nageia nagi</i> (Thunb.) Kuntze complex (Podocarpaceae) by SSR markers	江友中
陳琨木	2	Investigating the genetic divergence of genus <i>Cephalotaxus</i> in Asia by SSR markers	江友中
陳嘉偉	3	由溫度對胚胎發育之影響探討雪山草蜥的棲地利用	黃淑萍
柯雅筑	佳作	Screening transferable microsatellite markers across Genus <i>Phalaenopsis</i> (Orchidaceae)	江友中
魏嬋如	佳作	以本土與外來鳥類檢測 <i>Genusa</i> 屬尺蛾的適口性	顏聖紘

組別：分子與細胞生物學組

姓名	名次	題 目	指導教授
林清煌	1	Baroreceptor Sensitivity Predicts Functional Outcome and Complications after Acute Ischemic Stroke	華瑜
黃怡珊	2	運動蛋白 FNDC5/Irisin 對斑馬魚血管發育之機制作用 Mechanisms of exercise protein FNDC5/Irisin in vasculature during zebrafish development	吳長益
徐瑋婕 (學士班)	3	檜木醇經由細胞外調節激酶及蛋白激酶 B 路徑抑制乙醯肝素酶並減少腫瘤轉移 Hinokitiol reduces tumor metastasis by inhibiting heparanase via ERK and AKT pathway	李哲欣
馮寧寧	佳作	Association of the 19S Regulatory Proteasome Subunit Deleted in Split Hand/Split Foot 1 Protein SPDSS1 with Enhanced Drought Stress Sensitivity in Sweet Potato Leaves	陳顯榮
張孝森	佳作	The impact of mid-cervical spinal cord contusion on tongue muscle activity in the rat	李昆澤
江惠伶 (學士班)	佳作	頸部脊髓挫傷對孤束核神經膠細胞之影響	李昆澤