

生物科技系 111 學年度 大學部 畢業論文

1	林衣汝 廖珮湮 郭啟奕 楊勝全	梁致遠	檸檬酸鈉光解作用合成奈米銀對微生物的影響
2	陳慶銓 楊承展 黃宸鏞	梁致遠	土黴素光解作用對微生物的影響
3	李佳縈	梁致遠	pcMSCs 在周邊動脈疾病(Peripheral artery disease, PAD)上的應用
4	張瀚 劉騏鳴 胡致瑜	李御賢	利用 Python 程式分析 DNA 序列的 ORF
5	張耕碩	李御賢	Python 呈現台灣 Covid-19 本土病例地圖
6	邱羿竑 劉晏丞 林瑋傑	李御賢	利用 Python 程式找轉錄體除 NCBI 定義之開放閱讀框外其他小的 ORF 之保守性
7	陳亭言	李御賢	植物工廠生產部的實習報告
8	楊佳芯 陳品妤 陳姿文	潘淑芬	綠膿桿菌重組胞外蛋白酶活性分析
9	盧泳睿 黃聖博	潘淑芬	探討低能量雷射對於 Hela cells 增值的影響
10	周育漳 陳冠瑜	潘淑芬	肥皂草中植物皂素之萃取與分析
11	陳品蓉	張猷忠	Cloning and Expression of Fimbria Proteins Stg to Develop Subunit Vaccine for Salmonella Typhi 選殖並表現菌毛蛋白 Stg 在大腸桿菌以開發傷寒沙門氏桿菌次單位疫苗
12	孫于婷	張猷忠	Molecular Cloning and Protein Expression of the Fimbrial Gene stj of Salmonella Typhimurium 鼠傷寒沙門氏桿菌菌毛基因 stj 之分子選殖與蛋白質表現
13	黃源元	張猷忠	Expression and Functional Characterization of Chaperone-Usher Fimbriae Long Polar Fimbriae of Salmonella enterica serovar Typhimurium
14	李妍蓓	張猷忠	豬諾羅病毒主要衣殼蛋白 VP1 及其功能域 VP1-S 和 VP1-P 作為抗原在臨床血清檢測的比較
15	林雨蓉	張猷忠	Molecular Cloning and Protein Expression of Salmonella type III secretion system sipA and spvB-N-terminal domain
16	李育璋	張猷忠	構築人類諾羅病毒 GI VP1 P 顆粒作為疫苗平台開發沙門氏桿菌菌毛抗原 stkA 疫苗
17	鍾昕叡	張猷忠	探討沙門氏桿菌 csg 菌毛基因叢的調控(Exploration of the Regulation of csg Fimbrial Gene Cluster)
18	吳冠林	張猷忠	Molecular Cloning, Protein Expression and Functional Characterization of the Nonstructural Protein NS7 of Porcine Deltacoronavirus 豬 δ 冠狀病毒非結構蛋白 NS7 的分子選殖、蛋白質表現和功能分析
19	魏郁家	張猷忠	葡萄王生技公司暑假實習

20	楊茜斐	張猷忠	探討台灣豬隻血清型中抗人諾羅病毒 GII 抗體 Serosurveillance of anti-human GII norovirus antibodies in swine sera in Taiwan
21	蔡瑜鴻	張猷忠	Phylogeny analysis of S, M, E proteins of SARS-CoV-2
22	施雅齡	吳慧中	蜜環菌研究
23	韓博維 吳舜揚 張智葳 曾仲愷	苑舉民/ 梁致遠	檸檬酸鈉光解作用合成奈米金對微生物的影響
24	陳奕文	苑舉民/ 梁致遠	亞東紀念醫院暑期實習報告
25	吳孟蓁	苑舉民/ 梁致遠	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院
26	卓佺	苑舉民/ 梁致遠	在研耘科技股份有限公司的實習報告
27	林杰儒	苑舉民/ 梁致遠	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院
28	劉孟璋 王書研	邱啟銘	探討魚菜系統水溫對三種香草植物(迷迭香、薄荷、甜羅勒)根系的生長與再生速度之影響
29	陳采渝	邱啟銘	生物調節(PBM)治療對自由基傷害視網膜色素細胞 ARPE-19 的降低評估
30	黃宸亞	邱啟銘	探討赤道櫻草萃液對肝細胞脂肪化之影響
31	張佳蓉 陳泓宇	陳奕伸	菌血症病患中新種鏈球菌的鑑定與特性分析
32	王昱璇 鄧進男 陳韋華 廖家妤	陳奕伸	蜜蜂腸道乳酸菌的分離與鑑定
33	羅子涵	林重銘	優頓草水萃對 HCT116 細胞的作用
34	謝佳妘	林重銘	優頓草水萃對 WiDr 細胞的作用
35	黃敏瑜	林重銘	乳酸菌及水質的品管測驗
36	鄭仔涵 陳力瑄 陳尚妤	林翰佐	探討魚菜共生系統中微生物菌相與環境因子間的相關性
37	吳瑞申 賴俊良 塗琮翔	林翰佐	以 mitochondria 基因鑑定未知皮毛的物種
38	張基霆 曾義凱 黃雨涵	林翰佐	魚菜共生系統根系菌相的分析
39	曾子洋 陳志炫 江柏陞	林翰佐	斑馬魚眼睛近視的研究
40	戴誠頡	林翰佐	研耘科技股份有限公司
41	呂癸寶 陳潔	江志明	探討左手香及魚腥草萃取物之單方及複方對抗氧化和抑菌的效果比較
42	郭耘彤	江志明	辣根之粗蛋白萃取物肺癌細胞的抑制效果
43	邱柏瑞 張博軒	江志明	比較不同玫瑰花色的花青素含量
44	吳以琳	江志明	研耘水耕實習

45	姜華欣	江志明	桃園醫院轉譯醫學中心實習
46	陳玓	江志明	桃園醫院轉譯醫學中心實習
47	林庭輝 安浩睿	鄭建瑋	啤酒的釀造與分析
48	蘇士綸 許家銘	鄭建瑋	植物奶冰淇淋的分析與比較
49	黃郁涵 彭紫姍	鄭建瑋	真菌共生培養研究
50	陳妤玟	鄭建瑋	蜜環菌抽出物之抗氧化活性