

生物科技系 108 學年度 大學部 畢業論文

1	陳師萱	梁致遠	氯化鋁對藍光輻照兒茶素穩定性的影響
2	成研荼 劉晉瑜 楊少淮 蔡汶軒	梁致遠	水楊酸與綠原酸照光殺菌的探討
3	陳柏學	梁致遠	核黃素光化學綜述
4	鄭仁威 張敏兒 阮文好	李御賢	DNA 序列轉錄和轉譯的 MATLAB 使用者圖形介面程式
5	金師承 何汶珊 謝秉樺 廖浩廷	潘淑芬	Effect of Low-level laser therapy on the proliferation and biochemical changes of HeLa cell
6	潘怡璇 陳彥儒	潘淑芬	在 HeLa 細胞中利用低能量雷射治療看 NF-KB 基因表達
7	林泓翰 楚文睿 葉子嘉	潘淑芬	低能量雷射治療法經由造成 NF-KB 核轉移以促進細胞的增殖與生長
8	王信傑	潘淑芬	亞東紀念醫院實習
9	鄧楷瀚	張猷忠/苑舉民	探討人諾羅病毒次要衣殼蛋白在病毒樣顆粒的角色
10	林楨擘	張猷忠	豬霍亂沙門氏桿菌鞭毛基因 <i>fliR</i> 的分子選殖及蛋白質表現
11	胡欣雅	張猷忠	人 GI 諾羅病毒 VPI S 結構域的基因選殖與蛋白質表現
12	高湘芸	張猷忠/苑舉民	連結豬流行性下痢病毒 E 蛋白與沙門氏桿菌 TTSS 結構蛋白 PrgI 用以開發對抗豬流行性下痢病毒的重組疫苗
13	張云韓	張猷忠	腸炎沙門氏桿菌之菌毛基因 <i>bcfH</i> 的分子選殖及蛋白質表現
14	張家銘	張猷忠	傷寒沙門氏桿菌菌毛基因 <i>bcfD</i> 的分子選殖、蛋白質表現
15	黃圓圓	張猷忠/苑舉民	利用鼠傷寒沙門氏桿菌第三型分泌系統針狀結構蛋白基因 <i>prgI</i> 構築的疫苗抗原攜載平台選殖表現豬戴爾他冠狀病毒之 N 基因
16	王方庭	張猷忠	豬霍亂沙門氏菌鞭毛 <i>stiC</i> 基因的分子選殖與蛋白質表現
17	李敏睿	張猷忠	探討豬霍亂沙門氏桿菌第三型分泌系統作用蛋白 SpvB 的氨基端功能
18	林鈺淇	張猷忠	豬霍亂沙門氏菌菌毛結構基因 <i>fimA</i> 、 <i>fimF</i> 、和 <i>fimI</i> 的分子選殖、蛋白質表現與次單位疫苗開發
19	張少瑀	張猷忠	豬霍亂沙門氏桿菌菌毛基因 <i>fimH</i> 的分子選殖
20	曹洧浪	張猷忠	豬霍亂沙門氏桿菌 TTSS 基因 SipC N-terminal 基因選殖及蛋白質表現
21	黃宇晟	張猷忠	豬霍亂沙門氏桿菌 <i>bcfG</i> 菌毛基因分子選殖、

			蛋白質表現及功能分析
22	游雅婷	張猷忠	豬流行性下痢病毒 M 蛋白的分子選殖、蛋白質表現及序列分析
23	賴亭瑋	張猷忠	傷寒沙門氏桿菌基因 bcfB 的分子選殖及蛋白質表現
24	林世傑	張猷忠	葡萄王生技股份有限公司實習
25	魏妙安 沈昀容	陳淑玲	單細胞藻類的親緣性鑑定
26	黃彥頌	陳淑玲	光照強度對 <i>Scenedesmus</i> sp. MCU003 和 MCU008 色素含量的影響
27	林沛	陳淑玲	桃園酒廠實習
28	莊宗瑋	陳淑玲	桃園酒廠實習
29	林怡萱	陳淑玲	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院實習
30	顏澤廷	吳慧中	銘傳大學桃園校區螞蟻調查
31	游順東	吳慧中	以土壤為營養源的水耕與一般水耕系統的比較
32	游宜霖	吳慧中	葡萄王生技股份有限公司寒假實習
33	林均瑤	吳慧中	衛福部桃園醫院實習報告書
34	陳廷豫	吳慧中	衛福部桃園醫院實習報告書
35	陳怡郡	邱啟銘	魚腥草酒萃液對脂肪酸誘導肝細胞三酸甘油脂生成影響之探討
36	劉得彥	邱啟銘	藥草萃液對免疫細胞的保護作用探討
37	許祐誠 吳柏儒 林哲宇	邱啟銘	探討 Nampt 在肝細胞生物時鐘培養液對免疫細胞反應之專一性探討
38	葉洲宏	邱啟銘	探討腫瘤微環境中使用 PLX4032/PLX8394 對 HaCaT 細胞的影響
39	鍾承煜	陳奕伸	火龍果乳酸菌 <i>Enterococcus thailandicus</i> R110F 之細菌素鑑定
40	廖文瑜 許育銘	陳奕伸	<i>Leuconostoc pseudomesenteroides</i> W8 細菌素之分析與鑑定
41	王柏淞 陳姿婷	陳奕伸	刺鰻腸道中乳酸菌的分離與特性分析
42	蘇建豪	陳奕伸	台灣水果上醋酸菌分離與應用
43	易昕慧 王品云	陳奕伸	牡蠣乳酸菌的分離與特性分析
44	胡夢贊 馬思露	陳奕伸	秋刀魚腸道乳酸菌之分離與鑑定
45	鍾仁豪	陳奕伸	桃園酒廠實習
46	周家甄 陳品蓉	林重銘	薑黃素對 P19 細胞其 Wnt 成員及標的基因的影響
47	顏成展 施弘泰	林重銘	薑黃素對 HT-1080 纖維肉瘤細胞 Wnt 訊息傳遞的影響
48	黃雅芳 鄭景文	林重銘	白藜蘆醇抑制血癌細胞的作用
49	張凱珽	林重銘	薑黃素對人類纖維瘤細胞之的影響
50	吳雅咨 張瑀綺 李蘋薇	林翰佐	測定常見食用植物的總皂素

51	謝時奕	林翰佐	翹嘴紅博魚的人工繁殖嘗試
52	李峻宇 賴傳翔	江志明	分析 GNA-4(Galanthus nivalis lectin)-4 基因的表達與抗蟲害能力 Analysis
53	黃天信 陳竑任	江志明	轉殖乳酸菌細菌素 SE-K4 之阿拉伯芥耐熱逆境分析
54	朱信安 吳鼎翔	江志明	大量表現細菌素 SE-K4 對轉殖阿拉伯芥耐鹽性測試
55	方歆 李卉筠	江志明	海洋深層水添加對水梨果皮之抗氧化性與生化分析研究
56	于莘芸	江志明	大蒜水土耕栽培的生長分析
57	郭瀚文 周弘毅	江志明	在阿拉伯芥表現免疫調節蛋白(FIP-LZ8)抑制癌細胞亨長之可行性探討
58	謝承志	江志明	研耘科技股份有限公司實習
59	蘇駿杰	鄭建璋	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院實習
60	謝葦儒	鄭建璋	酸對白樺茸液態培養之影響
61	孫華雲	鄭建璋	耳掛式咖啡包保存
62	鄧可筠 陳思葶	鄭建璋	照光對凍乾酵母菌發芽率的影響
63	羅祖妤 張佳琪	鄭建璋	啤酒釀造及啤酒磷含量試驗
64	徐珮諭	鄭建璋	研耘科技股份有限公司