

11201 CH335 專題研究（一）及 CH446 工廠實習名單

類型	學號	姓名	指導教授	實習公司/專題題目
工廠實習	1091110	劉 0 瑋	王清海	新世紀鞋材組內部流程與 PET 回收再製
工廠實習	1091135	劉 0 瑋	王清海	亞洲水泥製程與其在環保上的作為
工廠實習	1091145	楊 0 真	王清海	亞洲水泥花蓮廠製造組
工廠實習	1091154	鄭 0 柔	王清海	遠東新世紀研究發展中心新纖維組
專題研究	1071003	陳 0 丞	洪逸明	固態氧化物燃料電池之參雜二氧化鈾電解層製備
專題研究	1081108	吳 0 諭	楊博智	以 RAFT 活性聚合法技術製備溫度與酸鹼敏感之高分子微胞及其生物相容性之研究
專題研究	1091053	蔡 0 浩	林錕松	負載奈米零價鐵之微米碳球降解
專題研究	1091054	周 0 睿		
專題研究	1091057	饒 0 棋	謝建德	Presodiated Modification on Carbon-Based Anodes for improving Performance of Sodium-ion Batteries
專題研究	1091107	廖 0 綸	廖朝光	利用熱處理法製作氧化鋅及浸泡硝酸銅之探討
專題研究	1091111	溫 0 菱	孫一明	不同親疏水比例之兩親性高分子 PBL-PEG 的合成及溶凝膠轉換行為
專題研究	1091113	游 0 蓉	孫一明	奈米級合成黏土 Laponite 摻合對於 PBL-PEG 兩嵌段高分子微胞及熱敏感型凝膠之影響

專題研究	1091119	鄭 0 誠	謝建德	微波輔助合成白金奈米合金之電化學性能分析
專題研究	1091124	鄭 0 聖	謝建德	以原子層沉積法製備鉑觸媒於特性探討
專題研究	1091155	吳 0 光	謝建德	STOBA 鋰電池材料驗證及開發
專題研究	1091126	董 0 輝	林錕松	奈米光觸媒二氧化鈦奈米管利用於生醫廢水降解
專題研究	1091149	陳 0 興		
專題研究	1101017	吳 0 安	何政恩	Electromigration Reliability of Sn-3Ag-0.5Cu Micro Joints with Different Surface Finishes
專題研究	1101044	張 0 薰	何政恩	Modification of Copper Electroplating Structure and its Corrosion Behavior
專題研究	1101064	彭 0 傑	謝建德	Research on the fluorescence performance of high-performance graphene quantum dots synthesized via solid-state microwave.
專題研究	1093822	林 0 萱	林錕松	利用二氧化鈦奈米管摻雜硼光催化之合成與鑑定及降解商業染料廢水
專題研究	1103801	黃 0 欣		
專題研究	1091001	吳 0 晟	林錕松	應用於藥物釋放與體外螢光成像之 pH 敏感性的石墨烯量子點披覆有機金屬架構物之合成與鑑定
專題研究	1081033	彭 0 柔		
專題研究	1091103	余 0 儒	藍祺偉	利用廢棄魚肝分離高附加鯊烯之特性研究
專題研究	1091117	鄭 0 蓉		

專題研究	1091132	謝 0 宸	廖朝光	以 PVA 膠製作薄膜電晶體的探討
專題研究	1091140	江 0 妤	孫安正	抗生物沾黏薄膜應用於手術刀之製備
專題研究	1091210	王 0 懿	藍祺偉	探討利用牛奶培養乳酸菌合成 γ -胺基丁酸的可行性分析
專題研究	1093808	陳 0 庭	藍祺偉	Extraction and application of Echinone pigment from <i>Gordonia terrae</i>
專題研究	1093828	胡 0 安		
專題研究	1093820	廖 0 羽	楊博智	含四苯乙烯基團之共軛高分子合成及其螢光聚集誘導效應與熱性質探討
專題研究	1093805	謝 0 樺	林錕松	製備與鑑定雙官能基化 SBA-15 應用於二氧化碳轉化碳酸丙烯酯
專題研究	1093825	黃 0 鈞	楊博智	利用 RAFT 和偶合反應製備含 diketopyrrolopyrrole 基團之多功能性螢光高分子
專題研究	1101139	黃 0 婕	何政恩	Interfacial reaction of micro joints with different surface finishes