

學年	課號	課名	姓名	指導教授	專題研究題目
1072	CH335	專題研究(一)	侯○霖	洪逸明	Synthesis and electrochemical performance analysis of Li3V2(PO4)3 cathode material via a solid-state-reaction process for lithium-ion battery
1072	CH335	專題研究(一)	張○誠	姚少凌	動物細胞培養與應用
1072	CH335	專題研究(一)	鐘○勝	姚少凌	動物細胞培養與應用
1072	CH335	專題研究(一)	祝○亞	姚少凌	Aseptic Culture of L929 Cell
1072	CH335	專題研究(一)	王○霆	藍祺偉	Using Ralstonia eutropha H16 metabolic Levulinic acid to synthesis PHAs
1072	CH335	專題研究(一)	林○潔	藍祺偉	Using Ralstonia eutropha H16 metabolic Levulinic acid to synthesis PHAs
1072	CH335	專題研究(一)	方○翔	林錕松	商用與自製鎳鋁觸媒之製備、性質鑑定與分析其還原二氧化碳生成奈米碳纖維之測試
1072	CH335	專題研究(一)	莊○勛	林錕松	商用與自製鎳鋁觸媒之製備、性質鑑定與分析其還原二氧化碳生成奈米碳纖維之測試
1072	CH335	專題研究(一)	王○澤	姚少凌	動物細胞的培養與應用
1072	CH335	專題研究(一)	鍾○辰	洪逸明	雙相氧離子電子/離子混合導體之合成及性質分析
1072	CH335	專題研究(一)	張○暄	孫一明	探討稻稈生質精煉殘留物經蘇打法提取並分離木質素，並探討木質素對PHB之性能
1072	CH335	專題研究(一)	卜○芳	孫一明	以過濾膜電透析分離純化澱粉酶
1072	CH335	專題研究(一)	翁○妤	張幼珍	TPEE的ANSYS® Polyflow流變模擬與分析
1072	CH335	專題研究(一)	蔡○蓉	孫一明	以氫氧基四氫嘧啶表面改質之聚(3-羥基丁酸酯)/聚己內酯電紡絲支架於骨膜取代之應用
1072	CH335	專題研究(一)	黃○瑜	孫一明	The Synthesis of PBL-PEG copolymer and the Transitional behavior of Sol-gel
1072	CH335	專題研究(一)	徐○楨	林錕松	Graphene Quantum Dots as a Bio-image Nanoparticle Carriers
1072	CH335	專題研究(一)	鐘○鈞	林錕松	Graphene Quantum Dots as a Bio-image Nanoparticle Carriers
1072	CH335	專題研究(一)	范○豪	張幼珍	Hot Pressing Conditions of Multilayered Electro-Osmotic Pump
1072	CH335	專題研究(一)	林○宇	簡志青	嗜酸菌的純化分離與培養
1072	CH335	專題研究(一)	吳○緹	王清海	利用界面活性劑吸附於再生活性碳作為後孔洞調整技術之研究
1072	CH335	專題研究(一)	黃○如	王清海	利用界面活性劑吸附於再生活性碳作為後孔洞調整技術之研究
1072	CH335	專題研究(一)	李○賢	姚少凌	動物細胞培養 (L929)
1072	CH335	專題研究(一)	吳○琦	吳和生	Adsorption Behavior of Ectoine on DOWEX RESIN
1072	CH335	專題研究(一)	吳○錚	吳和生	Adsorption of ectoine on DOWEX HCR-S resin in a fixed bed adsorptor
1072	CH335	專題研究(一)	黃○維	藍祺偉	雨生紅球藻進行異營培養合成蝦紅素

1072	CH335	專題研究(一)	楊○戎	楊博智	Preparations of tert-butyl acrylate and diketopyrrolopyrrole-based fluorescent polymer nanofibers with high sensitivity through RAFT polymerization and Heck coupling reaction
1072	CH335	專題研究(一)	徐○陽	吳和生	IMMOBILIZED ENZYMES ON ELETRODE IN Microfluidic biofuel cells
1072	CH335	專題研究(一)	劉○博	吳和生	IMMOBILIZED ENZYMES ON ELETRODE IN Microfluidic biofuel cells
1072	CH335	專題研究(一)	蕭○諭	薛逸煌	石墨烯量子點分佈狀態
1072	CH335	專題研究(一)	蔡○勳	姚少凌	動物細胞培養與應用
1072	CH335	專題研究(一)	英○馬	吳和生	Slow release liquid fertilizer (SRLF)
1072	CH335	專題研究(一)	許○閔	林錕松	Polymerization Characteristics and Structure Identification of Graphene Quantum Dots
1072	CH335	專題研究(一)	林○翔	姚少凌	Cell culture
1072	CH335	專題研究(一)	湯○豪	姚少凌	動物細胞培養與應用
1072	CH335	專題研究(一)	巴○萊	孫安正	Understanding structural types and magnetic properties of Co-Pt alloy thin film
1072	CH335	專題研究(一)	程○璦	洪逸明	Hydrothermal synthesis and Electrochemical Performance Analysis of Li ₃ V ₂ (PO ₄) ₃ Cathode Material for Lithium-ion Battery
1072	CH335	專題研究(一)	林○美	廖朝光	Making ZnO/Cu ₂ O Composite Thin Film
1072	CH335	專題研究(一)	方○暄	林秀麗	Exploring the optimum temperature and time for PBI/MCM-41 composite membrane impregnated phosphoric acid. 探討PBI/MCM-41複合膜材浸漬磷酸的最佳溫度和時間
1072	CH335	專題研究(一)	劉○榮	洪逸明	Effect of doping boron cation in Li _{1.3} Al _{0.3} Ti _{1.7} (PO ₄) ₃ (LATP) system on its electrical property
1072	CH335	專題研究(一)	張○琪	林秀麗	Effects of different annealing times on PEMWE catalyst 陽極觸媒經鍛燒後對水電解電池性能及耐久性的影響
1072	CH335	專題研究(一)	呂○弦	楊博智	Preparations of multi-functional 2-vinyl pyridine and diketopyrrolopyrrole-based chemosensory nanofibers through RAFT polymerization and coupling reaction
1072	CH335	專題研究(一)	陳○霖	林秀麗	Prepare of the PEM-Heat transfer method
1072	CH335	專題研究(一)	劉○維	姚少凌	L929細胞繼代
1072	CH335	專題研究(一)	林○慧	簡志青	金屬硫蛋白(metallothionein)在大腸桿菌之表現與探討
1072	CH335	專題研究(一)	鄒○霖	簡志青	探討本土微生物對鉻還原

1072	CH335	專題研究(一)	姐○妮	吳和生	Extraction of Lignin from Rice Straw Residue in Ethanol Cellulosic Process Using Microwave-assisted Method
1072	CH335	專題研究(一)	楊○傑	王清海	以附載零價鐵的再生活性碳去除水中硝酸鹽之研究
1072	CH335	專題研究(一)	陳○螢	藍祺偉	探討以不同碳源進行ectoine微生物合成之比較
1072	CH335	專題研究(一)	莊○瑜	藍祺偉	探討以不同碳源進行ectoine微生物合成之比較
1072	CH335	專題研究(一)	許○誠	藍祺偉	The modification process of crafting beer
1072	CH335	專題研究(一)	周○灃	黃駿	以載氣流率控制常壓電漿束並探討其性質
1072	CH335	專題研究(一)	林○晴	孫一明	探討殼聚醣水膠之性質
1072	CH335	專題研究(一)	吳○明	洪逸明	Preparation and electrochemical properties of Nano-Copper/graphite felt combination electrode for Vanadium Redox Flow Batteries (VRFBs)
1072	CH335	專題研究(一)	江○凡	廖朝光	以溶膠凝膠法合成氮摻雜於氧化鋅之特性探討
1072	CH335	專題研究(一)	李○如	黃駿	探討電壓對交流大氣電漿之影響
1072	CH335	專題研究(一)	許○安	孫一明	利用硝基氧化法反應生物質製備奈米纖維素於汙水處理之應用
1072	CH335	專題研究(一)	林○宏	孫一明	Synthesis of PBL-PEG diblock polymer and investigation of its critical microcell concentration
1072	CH335	專題研究(一)	黎○真	王清海	有效分散零價鐵於再生活性碳之研究
1072	CH335	專題研究(一)	翁○涵	王清海	有效分散零價鐵於再生活性碳之研究
1072	CH335	專題研究(一)	羅○芳	藍祺偉	將含GAD啟動子的PIYC08載體中植入E.Coli內並生產出GAD
1072	CH335	專題研究(一)	廖○偉	楊博智	Preparation of surface-modified CdSe quantum dot /thermal responsive nanocomposites and their chemosensory properties
1072	CH335	專題研究(一)	陳○蓁	孫一明	Rapid DNA extraction by using surface modified cellulose membrane