

112學年度實習觀摩競賽獲獎名單（環資學院）

系別	名次	學生姓名	實習專題	指導主管	輔導老師
化四甲	第一名	廖婉玲	具優異倍率性能及循環穩定之新型碳負極材料開發及其儲鈉機制探討	洪太峰	洪太峰
化四甲	第二名	王佑任	PCB壓合製程與層偏探討	邱宗緯	施正元
化四甲	第三名	葉嘉喬	Stretch Film Process SOC Data Analysis	Rong Cheng	李國通
化四甲	佳作	曾子芸	壓克力環氧樹脂對硬化劑之微膠囊技術探討	包郁傑	郭亮吟
化四甲	佳作	許柏浩	FTIR(傅立葉轉換紅外線光譜儀)檢測	蔡金英	劉宗宏
化四甲	佳作	林峻毅	高導熱熱介面材料	鄭志龍	杜鶴芸
化四乙	第一名	黃郁婷	抗氧化劑資選案	陳俊宏	陳政佑
化四乙	第二名	曾俊麟	納濾膜進行廢水分鹽技術評估	吳旻珊	吳永富
化四乙	第三名	何育秀	壓克力懸浮聚合	葉淑鈴 魏素美	簡文鎮
化四乙	佳作	林千瑜	碳酸鈣含量測試	Sean Hung	李國通
化四乙	佳作	何沁騰	狹縫式塗佈製程中的流體力學探討與塗佈視窗建立	劉達人	吳永富

112學年度實習觀摩競賽獲獎名單（環資學院）

系別	名次	學生姓名	實習專題	指導主管	輔導老師
材四甲	第一名	林辰陽	金奈米棒-石墨相氮化碳奈米複合PVDF 薄膜於光催化降解之 SERS 檢測基板	王玉麟	劉定宇
材四甲	第二名	陳芷云	透過有機胺化合物鈍化鈣鈦礦薄膜表面的離子缺陷，減少鈣鈦礦 太陽能電池的降解機制	黃裕清	黃裕清
材四甲	第三名	葉逢祥	MoO ₃ /PVDF-HFP奈米纖維膜用於摩擦奈米發電機及 SERS	林孟芳	林孟芳
材四甲	佳作	邱彥鈞	兩相流新技術發展雙孔毛細於傳統熱管之熱傳性能優化研究	林華元	黃裕清
材四甲	佳作	陳柏瑞	觸媒對氣膠毯熱傳導係數之影響	賴文捷	吳鉉忠
材四乙	第一名	褚昱茹	雷射雕刻石墨烯雙功能電化學及拉曼增強生醫環境毒品檢測晶片	王玉麟	劉定宇
材四乙	第二名	林禹承	Study on the Application of Spherical-Irregular-Dendritic Composite Copper Powder in Heat pipes	林華元	黃裕清
材四乙	第三名	簡偉秦	高結晶度聚乙烯醇的塑化之研究	吳晉安	林延儒
材四乙	佳作	廖晨杰	Enhanced Immobilization of EDTA on Graphene Oxide Sponge by Siloxane Bridge for Heavy Metal Removal in Wastewater	賴怡廷	賴怡廷
材四乙	佳作	李訓權	反射率與鍍膜厚度關係之研究	楊正旭	張麗君

112學年度實習觀摩競賽獲獎名單（環資學院）

系別	名次	學生姓名	實習專題	指導主管	輔導老師
環四甲	第一名	楊瑀葳	ANAMMOX厭氧氨氧化菌之培養	邱聖壹	洪明瑞
環四甲	第二名	黃富群	排放管道中戴奧辛及呋喃採樣實務	周劍平	吳容銘
環四甲	第三名	謝宗祐	營建工程監造文書	戴吉知	陳慶隆
環四甲	佳作	利英豪	營造業工安每日工作事項	程詩萍	鄭慶武



112學年度實習觀摩競賽獲獎名單（環資學院）

系別	名次	學生姓名	實習專題	指導主管	輔導老師
環實務班	第一名	葉哲瑋	Molten KOH Etching of SiC Single Crystals	柳水晶	林延儒
環實務班	第二名	湯博丞	Zn4Sb3薄膜熱電材料製程開發	陳勝吉	陳勝吉
環實務班	第三名	薛詠心	職業安全（工地管理）	郝成業	許金玉

