

國立高雄海洋科技大學 水圈學院

第十屆學生實務專題競賽得獎名單

碩士組

名次	系別	姓名	題 目
第一名	國立高雄海洋科技大學 海洋生物技術系暨研究所	陳又滢	光合細菌中類胡蘿蔔素的抗氧化活性與細胞毒性研究
第二名	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系暨研究所	王煜翔	酵素輔助水萃海鱺魚肝油與其水解蛋白抗氧化特性之研究
第三名	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系暨研究所	陳柏維、邱怡蓁 郭惠如	以 FTIR 進行馬尾藻之品種鑑定及馬尾藻褐藻多醣之抗發炎活性分析
佳作	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系暨研究所	郭佳陵	三七萃取物對於南美白蝦生理、消化作用及免疫反應之探討
佳作	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系暨研究所	陳詔嵐、周安琪	學校午餐魚類食材之衛生品質、生物胺含量及組織胺生產菌之分離探討

大學組

名次	系別	姓名	題 目
第一名	國立高雄海洋科技大學 海洋生物技術系	陳昱安	選殖糖果腦珊瑚 (<i>Acanthastrea lordhowensis</i>) 的不同顏色螢光蛋白基因
第二名	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系	杜俊緯	虱目魚魚鱗膠原蛋白胜肽最適水解條件及其對角質細胞增生之探討
第三名	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系	張怡靜、邱治瑋	市售秋刀魚之組織胺相關衛生品質及其貯藏試驗探討
佳作	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系	朱育琪、邱彥娟 郭晴芸	研發雞蛋殼粉製作皮蛋與表面殺菌之開發
佳作	國立高雄海洋科技大學 水產食品科學系	李志豪、王玟靜 戴溢慶	市售櫻花蝦乾之衛生品質及其貯藏試驗探討