

國立高雄海洋科技大學 水圈學院

第四屆學生實務專題競賽參賽名單

碩士組

編號	系別	題 目	姓 名
國立高雄海洋科技大學 水圈學院			
1	漁業生產與 管理研究所	臺灣沿近海漁業政策指標分析及其政策意涵之研究	王雅醇
2		地方政府在臺灣海域空間規劃與管理所扮演之角色	侯清賢
3		臺灣與東亞三國海洋與海岸管理制度安排之比較分析	蔡佩岑
4		臺灣遠洋漁業政策指標之研究	林靖倫
5	水產食品科 學研究所	鯛魚皮休閒食品研發	陳岍汝、劉芳伶 康芳齊、許秉洋 蔡幸娟
6		藤黃果與白腎豆萃取物對於台灣過重成人之臨床評估	楊宗翰
7		不同濃縮終點梅精與市售梅精產品抗氧化力品質評估	連俐雅
8		利用鋅修飾矽殼奈米金粒子快篩與純化胎牛血紅蛋白	蔡嘉洲
9		米中醇溶性蛋白其抗腫瘤功能之快篩平台建立	孫兆良
10	水產養殖 研究所	雲林地區牡蠣養殖現況之研究	楊天成
11		台灣絲藻目分類及分佈與水質因子之關係	陳佳稜
12	海洋生物技 術研究所	探討靈芝免疫調節功能蛋白 (FIP) 結構與功能之關係	蔡慈雯
13		Effect of water management on shrimp growth by using probiotics.	Ahmed Fahmy Elshikh
14		白點症病毒次單位疫苗處理白蝦蛋白質體組成差異之研究	陳力豪
國立屏東科技大學 農學院			
15	熱帶農業 暨國際合 作研究所	Long Term Dietary Administration of the Probiotic Saccharomyces cerevisiae P13, Enhanced the Growth, Innate Immune Responses, and Disease Resistance of the Grouper, Epinephelus coioides.	Freddy E. Gonzalez (棄權)
16		Effect of hot-water extract, <i>Rhizophora mucronata</i> on white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> immunity	Suwaree Kitikiew (蘇娃瑞)
17	水產養殖 研究所	飼料中不同比率乳酸菌發酵黃豆粉取代魚粉對金目鱸成長及免疫抗病之影響	林孟翰
18		餵食不同處理之重緣葉馬尾藻對於南美白蝦成長、免疫反應、抗病與抗緊迫之影響	陳菟菁
19		正腎上腺素對南美白蝦 proPO 系統相關基因表現之影響	莊育青

國立高雄海洋科技大學 水圈學院

第四屆學生實務專題競賽參賽名單

大學組

編號	系別	題 目	姓 名
國立高雄海洋科技大學 水圈學院			
1	水產食品 科學系	東港三寶 XO 醬新產品開發	李佩霞、曾培惠 鄭凱元、阮耀勝 劉雅紋
2	水產食品 科學系	情人梅果冰砂產品之開發	陳雅婷
3	水產養殖系	微藻低成本培養基之建立：以土壤抽取液取代維生素及微量元素之初探	鄭博中、鄭雅芹 朱冠璋
4	水產養殖系	以簡易循環水系統連續性收集及培育橈足類幼體 (棄權)	朱冠璋、羅淑玲 孫新原、龍聖諺 高孟君
5	水產食品 科學系	探討 KHC 誘導人類腸癌細胞株凋亡之分子機制	侯建鑫
6	水產養殖系	金門週邊漁業資源研究	黃雯敏
7	水產養殖系	在光、暗環境飼糧類胡蘿蔔素對眼斑海葵魚呈色之影響	丁德興、蔡孟晉
8	海洋生物 技術系	新穎蛋白質 - AK47 對槲皮酮的細胞毒性之影響	林萍平
國立屏東科技大學 農學院			
9	森林系	利用水耕法探討鵝對五梨跤 (<i>Rhizophora stylosa</i>) 苗木生長及生理特性之影響	王孟宇
10	水產養殖系	熱處理布袋蓮對淡水長臂大蝦免疫反應及抗病能力之影響	張仲雯、李蕙芳