

國立高雄海洋科技大學 水圈學院

第五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	水產養殖研究所	飼料以發酵產物取代魚粉對金目鱸(<i>Lates calcarifer</i>)之成長與體組成影響	黃盈昌
2	水產食品科學研究所	低糖低卡滿腹果昔新產品開發	李佩霞、曾培惠 劉雅紋、鄭凱元 阮輝勝
3	海洋生物技術研究所	澳洲螯蝦錳型超氧歧化酵素及原酚氧化酵素質因選殖及特性分析	劉彥廷
4	水產食品科學研究所	Development of a novel hemagglutination test method. 【棄權】	詹雅芬
5	水產養殖研究所	台灣雲林地區牡蠣養殖之生產經濟分析	孫柏丞
6	水產養殖研究所	台灣西南海域之牡蠣成長研究	楊天成
7	水產養殖研究所	眼斑海葵魚與變異種海葵魚配對繁殖及產卵場之選擇	丁德興、蔡孟晉
8	海洋生物技術研究所	利用奈米磁性粒子結合白點症病毒 vp28 尋找 vp28 之結合蛋白	辜宜婷、王智緯
9	水產食品科學研究所	Hydroxylated polymethoxyflavones 抑制 3T3-L1 前脂肪細胞的分化以及對老化相關調控基因的表現	陳逸芬
10	水產食品科學研究所	5,6,7,8,4'-pentamethoxyflavone 與 5-hydroxy-6,7,8,4'-tetramethoxyflavone 作為癌症化學預防試劑之分子機轉之比較	鍾杰翰
國立屏東科技大學 農學院			
11	水產養殖研究所	白蝦第二型轉醯胺酵素分子選殖及功能之探討	陳菀菁、賴慈笙

國立高雄海洋科技大學 水圈學院

第五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	紅鳳菜萃取物對大鼠促鐵吸收之影響	李淑琪
2	水產食品科學系	鯊魚軟骨萃取物大於大鼠骨質代謝之影響	林嘉凌
3	海洋生物技術系	C型肝炎病毒奈米探針之製備及應用	康文欣、柳佩君
4	水產養殖系	建立細菌分泌中和病毒感染之單鏈抗體平台	何政鴻、鄭奕宣
5	水產養殖系	白棘三列海膽偽裝物之研究	黃寬哲
6	水產食品科學系	比較官能基修飾對於多甲氧基黃酮類抑制腸癌細胞生長及抗發炎活性	曾俊硯
國立屏東科技大學 農學院			
7	水產養殖系	飼料添加 <i>Saccharomyces cerevisiae</i> 對淡水長臂大蝦 (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) 免疫反應之影響	施喬文、朱振昌
8	水產養殖系	醱酵豆粉於蝦類人工配合飼料之應用	施好靜、貴萬真