

技職見學遊程「海洋科技總動員」活動簡章

- 一、活動目的：為強化宣導技職教育，國立高雄科技大學計畫團隊承辦教育部 113 年「技職見學遊程」，帶領國小至高中職學生體驗不同群科遊程，並搭配類產業基地與各相關企業，完整串聯技職學用。
- 二、主辦單位：教育部、國立高雄科技大學 創新創業教育中心
- 三、共同主辦單位：國立高雄科技大學 海洋科技發展處
- 四、體驗面向：產業＋主題基地＋認知
- 五、對應群科：水產群/電機電子群
- 六、活動日期：113 年 5 月 25 日(六)
- 七、參加對象：親子組，全台在學國中生與家長(1 位學生+1 位家長)
- 八、活動人數：共 15 組(30 人)
- 九、活動費用：免費，並提供午膳。
- 十、活動行程表：

時間	主題	內容	地點	學習重點及目標
9:40-09:55	國立高雄科技大學 楠梓校區-水產食品科學系實習大樓 報到及分組			
10:00-12:10 (A 組與 B 組 會交換)	A 組(1 小時) ■海洋休閒管理系： 系科介紹、學長姐就讀心得分享		水產食品科學系實習大樓	認識海洋休閒管理系所人才培育方向與重點，以及在學學長姊就讀經驗談與交流
	B 組(1 小時 10 分) ■海洋專業運動教學： SUP 體驗		科技潛水暨水域運動教學發展中心	讓學生與家長了解海洋休閒運動發展與種類，並親身體驗。
12:10-13:00	午餐時間		水產食品科學系實習大樓	
13:00-13:25	自行前往橋頭糖廠與集合			
13:30-16:30 (A 組與 B 組 會交換)	A 組(1.5 小時) ■愛思特有限公司參訪與實作： 企業介紹與產業人才需求說明、植物生態瓶實作		愛思特有限公司 (高雄市橋頭區 球場路 3 巷 3 號) ※若當日天候不佳，場地將改為水產食品科學系實習大樓。	了解多功能智能調節型瓶燈蓋專利與運用範圍，以及產業端人才瞭解，再進行植物生態瓶實作，了解如何與養殖植物結合。
	B 組(1.5 小時) ■海洋教育與實作： 珊瑚保育與分株技術講解、海水生態瓶實作			進行海洋教育、珊瑚保育教導與珊瑚分株技術講解，再進行海水生態瓶實作，了解如何運用科技養殖珊瑚。
16:30-16:40	技職遊程體驗問卷填寫 分享今日見習感想之學員可獲得禮物			蒐集家長與學生聲音，能幫助學校更清楚學生想法，讓學校能指引學生升學方向與分群，可更貼近學生需求。
16:40-	收穫滿滿回家			

十一、 其他事項：

1. SUP 體驗項目請著運動服裝或是排汗材質為佳，勿著牛仔材質或厚重衣物，並請自行攜帶毛巾、衣物更換。在體驗前請先衡酌自身健康狀況及體能是否適宜從事水域遊憩活動，並請視自身當日體能狀況量力而為，如有不適請立即停止動作。
2. 主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將會另公告。