

## 水產養殖產業技術應用實作研習

### 壹、課程介紹

本次學員體驗研習，透過硬體設施、水電觀念、生物習性、飼料營養、養殖場域以及自動控制等多元面向的實務操作，帶領學員認識水產養殖的多彩多姿以及跨領域的整合學習。

### 貳、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺計畫-國立高雄科技大學執行辦公室
- 二、協辦單位：技術型高級中等學校海事暨水產群科中心-國立東港高級海事水產職業學校  
國立屏東科技大學水產養殖系
- 三、合作企業：金奇水族、台榮產業股份有限公司、財團法人台灣海洋環境教育推廣協會、  
屏東縣觀賞水族生產協會

### 參、課程說明

- 一、課程日期：111年08月29日、08月30日、08月31日
- 二、課程時間：09:00-17:00
- 三、課程地點：國立屏東科技大學水產養殖系實作場域
- 四、報名網址：<https://forms.gle/VXDQMS3WzpSZgFoh9>

### 肆、課程大綱

日期 時間	8/29 (一)	8/30 (二)	8/31 (三)	
09:00   10:00	水產養殖簡介  國立屏東科技大學 研究總中心 郭信威 研究員	《Arduino 入門》 水族缸溫度自動控制實務  台榮產業股份有限公司 飼料營業部 高瑞國 專員	養殖管路配置實務  國立屏東科技大學 研究總中心 郭信威 研究員	
10:10   11:10	水產飼料製作實務  國立屏東科技大學 研究總中心 郭信威 研究員			
11:20   12:20				
午休				
13:30   14:30	水族缸製作實務  金奇水族 陳彼得 負責人	頭足類之情慾世界  財團法人台灣海洋環境 教育推廣協會 林雋硯 研究員	北海觀賞魚養殖場 實務觀摩 七彩血鸚鵡培育實務  屏東縣觀賞水族生產協會 陳佑維 理事長	
14:40   15:40				
15:50   16:50				

### 伍、聯絡窗口

- 一、教育部產學連結執行辦公室-國立高雄科技大學 局嘉玲 管理師
- 二、電話：07-3814526#12753
- 三、E-mail：chalin97@nkust.edu.tw