

AIoT 在水產養殖之跨域實作與應用教師研習

課程特色：透過自動化系統與感測設備之操作實作研習，提升教師對智慧養殖運作原理、AIoT 應用情境、軟硬體整合、感測資料蒐集與自動化控制之專業知能，培養教師跨領域實務能力，並將相關技術實際應用於校內課程中。

研習地點：東港區漁會、鑫台貿易有限公司（屏東縣枋寮鄉豐漁路 120 號）。

研習對象：海事水產群學校相關科別教師或技士(佐)、全國大專院校教師。

課程人數：30 人(報名時間為即日起至 115 年 1 月 21 日，額滿則提前報名結束)。

課程方式：實體面授

報名網址：<https://reurl.cc/QVO1W0>

*本場研習住宿請學員自理，交通車接駁時間地點待統計後通知。

*全程活動免費(含餐點)，全程參與者授予研習證書。

*承辦單位有調整日期或更換行程之權利。



日期	時間	課程主題	講師/地點
2/4(三)	8:20~8:30	報到	
	8:30~12:00	自動化與 AIoT 基礎認識	林志遠 講師/東港區漁會
	12:10~13:00	午餐/綜合座談	
	13:10~17:10	AI 智慧養殖在漁電共生的應用實例	蔣坤龍 講師/鑫台貿易有限公司
2/5(四)	8:20~8:30	報到	
	8:30~12:00	AIoT 常見感測器與設備應用	林志遠 講師/東港區漁會
	12:10~13:00	午餐/綜合座談	
	13:10~17:10	實務操作：AIoT 教學模組	陳啟進 講師/東港區漁會
2/6(五)	8:20~8:30	報到	
	8:30~12:00	自動化飼養箱設計與組裝	陳啟進 講師/東港區漁會
	12:10~13:00	午餐/綜合座談	
	13:10~17:10	軟體應用	陳啟進 講師/東港區漁會

主辦單位：海事暨水產群科中心學校（國立東港高級海事水產職業學校）

教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

協辦單位：全宇資訊科技股份有限公司、鑫台貿易有限公司

聯絡方式：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

連曼筑 副理/ 07-6011000#31493 / nadinelian@nkust.edu.tw