

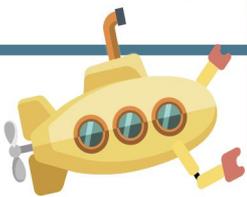
# 107 CSU MOOCs 磨課師線上課程



正修科技大學  
磨課師辦公室



f 正修科大MOOCs



## 海洋之窗5 生物科技 與海洋產業的對話

本課程為『海洋之窗』系列第五期課程，是一兼具主題性與系統性的特色海洋通識科普教育課程。

受邀協同教學之講者皆為台灣海洋領域之翹楚，各講次單元內容多為其畢生之精髓，藉由這些第一手資料，完整呈現台灣海洋知識轉化為生物科技的歷程與點滴，及更多不為人知的故事，深入瞭解台灣與海洋，從而引發更多共鳴，激勵學生開啟屬於他們自己的一扇『海洋之窗』，投入海洋學的學習與開發行列。



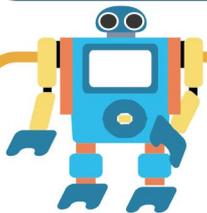
## 失智症 預防與照護

課程邀請到高雄長庚專業醫師、營養師、職能治療師、社工師、正修科技大學、高雄應用科技大學教授、業界律師等領域專家授課，將理論與實務結合，並應用到日常生活上或解決工作上的問題。

從失智症基礎的認識談起，進而討論到失智症患者日常生活中所有可能遇到問題，包括失智症的行為面、飲食面、運動面、法律面、志工的協助等，對處理失智症患者的問題能有全面的瞭解與幫助。



正修科大x高雄長庚x高市社會局  
黃金陣容，聯手打造優質課程！



## 機器人創客

在本課程中，使用樂高機器人(塑膠構件)與mBot機器人(鋁合金構件)兩種不同的機器人，並且利用「圖控程式」軟體來撰寫機器人程式。

本課程期望學習者能夠利用生活中常見的小工具，搭配扎實的課程，一步步完成屬於自己的機器人。透過組裝、撰寫程式、實際測試來訓練學生的觀察力、專注力及驗證力。讓學生從學習、思考、創意到實作及分享！

## 藝術家指南

成為藝術家  
你準備好了嗎？



美學當道的年代，越來越多人想從事與設計、創意相關的工作。

同學們在學校除了學習術科及學科外，如何準備人生每一場面試的作品集，對藝術創作有興趣的您是否能藉由認識藝術行政的範疇，從策劃展覽的廣泛經驗覓得職場「生存技能」，透過全職藝術家與藝術相關工作者的經驗分享，我們一起來探討藝術與設計相關科系同學必須審慎思考的課題。

