

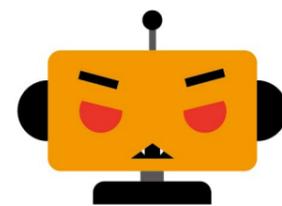


南科AI ROBOT

伴你實現夢想

台南市新市區南科三路19號4樓之1
 (06)5058017 FAX (06)5058019
 ai_robot@mail.mirdc.org.tw

活動、課程!
歡迎報名參加



機器人/智慧製造



FinTech



AR/VR/物聯網



科技農業



智慧醫療



無人載具

| 日 SUNDAY | 一 MONDAY | 二 TUESDAY | 三 WEDNESDAY | 四 THURSDAY | 五 FRIDAY | 六 SATURDAY |
|---|---------------------------------|---|--------------------------|--|--|--|
| 設備課程: 3D列印繪圖應用進階實作班 | 3D列印設備介紹 &作品展示 | 跟著大師深度學習之 理論基礎課程(初階) | 跟著大師深度學習之 手把手實作課程(初階) | 設備課程: Artec Space Spider手持式 掃描器+Z183D列印機 | 南波萬系列活動- FinTech講座: 區塊鏈時代的獨角獸 | 物聯網社群研討會 無人機群飛競賽課程進階1 |
| 無人機群飛競賽課程進階2 | 設備課程: UR5線上基本機器人 介紹與操作-初階 | 設備課程: 輕鬆學會桌上CNC雕刻機 | 國慶日 | 設備課程: 紅外線熱像儀設備訓練課程 | 設備課程: 桌上型車床+桌上型銑床 COMSOL軟體初階班 | 2018 NCTU-iAH智慧農業 黑客松競賽 MBot 編程機器人培訓班 智慧演算研討會 |
| 2018 NCTU-iAH智慧農業 黑客松競賽 MBot 編程機器人培訓班 | 設備課程:CNC銑床 | 設備課程:CNC銑床 IBM系列課程: Deep Learning with Watson Studio | 設備課程:CNC銑床 | 設備課程:輕鬆學會 Artec Space Spider手持式 掃描器+Z183D列印機 | AOI 自動光學檢測: 如何利用 AI 圖控軟體做到 無漏失 Underkill·無誤殺 Overkill? 星巴克咖啡達人講座 | ROS+輪型機器人實作坊 空氣盒子工作坊 |
| 無人機主題社群研討會 | 3D列印設備介紹 &作品展示 | 設備課程: 輕鬆學會桌上CNC雕刻機 超簡單學會Smart Design' 掌握最新科技工具_進階課程 | 台北市電腦公會參訪 | 設備課程: 紅外線熱像儀設備訓練課程 | 火流星機器人操作體驗 | 2018自造者嘉年華 Maker Festival 2018 |
| 2018自造者嘉年華 Maker Festival 2018 | 3D列印設備介紹 &作品展示 | ZENBO免費體驗 | | AI_ROBOT @STSP QR Code, YouTube, Facebook, LINE QR Codes | | |

指導單位



主辦單位



承辦單位



金屬工業研究發展中心
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE



南科 AI_ROBOT 自造基地 - 10月衛星基地活動

勇敢 築夢
陳良基

胖地PunPlace

- 10/06 行動巡迴課程 - 3D列印+數位割字機
- 10/12 AI沙龍:人工智慧交通無限可能
- 10/13 行動巡迴課程 - 3D列印+數位割字機
- 10/26 人工智慧大未來國際論壇
- 10/27-28 STEAM課程:Low Poly建模 - 瓦楞紙頭盔

創客菜吧

- 10/04 鄰里自造推廣活動_欠修理系列課程(一)
- 10/06 小型智慧農場機器人a.雲端應用系統設計實務
- 10/07 小型智慧農場機器人b.雲端辨識與AI
- 10/11 菜吧研究所_LabVIEW共學講堂
- 10/13 3D印表機_繪圖軟體教學及實作
- 10/14 Tello無人機課程
- 10/18 鄰里自造推廣活動_最美的溫度計天氣瓶
- 10/20 人工智慧語音助理研習課程
- 10/20 小型智慧農場機器人運用與推廣座談會(台北Fablab)
- 10/25 鄰里自造推廣活動_熱縮片教學
- 10/25 菜吧研究所_LabVIEW共學講堂



M.ZONE大港自造特區

- 10/09、11、12基礎3D列印機械課程
- 10/14 [M.ZONE X Webduino 系列AI課程]IoT應用-雲端宅智慧
- 10/17 3D列印實作工作坊
- 10/18、19 基礎3D列印機械課程

義守大學

- 10/16 機器人技術於醫療照護系統之演練工作坊-基礎班
- 10/17 機器人技術於醫療照護系統之演練工作坊-進階班
- 10/17 人工智慧扎根系列課程(III):人工智慧於醫學與工程之實務應用
- 10/18 機器人技術於醫療照護系統之演練工作坊-實作班
- 10/18 人工智慧扎根系列課程(III):人工智慧於醫學與工程之實務應用
- 10/23 AI技術於醫療照護系統發展之前景與未來II
- 10/25 人工智慧扎根系列課程(III):人工智慧於醫學與工程之實務應用
- 10/26 人工智慧扎根系列課程(III):人工智慧於醫學與工程之實務應用
- 10/31 業界導入AI 自動化設計製造交流座談

國立雲林科技大學

- 10/06 智慧機械人才培育(地圖建構及自我地位技術)



智觀文創

- 10/04 機器人動畫設計-斷線小恐龍
- 10/06 物聯網應用課程
- 10/11 機器人動畫-不給糖就搗蛋!
- 10/16、17 3D列印數位傳產學習
- 10/20 2018創客單晶片程式創意競賽
- 10/23 音緣際會-Arduino紙鋼琴互動課程
- 10/25 機器人競賽-終極密碼
- 10/26 2018長照機器人創新應用競賽
- 10/26 2018創客數位建模競賽
- 10/27 數位植栽課程

國立中正大學

- 10/03 大數據分析價值創新課程-見林篇
- 10/16 樂高認真玩,玩出創新力-RD篇
- 10/24 大數據分析價值創新課程-實戰篇

長榮大學

- 10/13-14 高階無人旋翼機任務應用課程
- 10/20 第一屆無人旋翼機任務挑戰大賽

國立交通大學光電學院

- 10/03 Python入門與爬蟲程式介紹
- 10/13-14 2018 NCTU-IAH智慧農業黑客松競賽

淡江大學

- 10/06 [樂高輪型機器人體驗課程]我的第一隻機器人
- 10/13 [基礎自造人才培育]科技小夜燈工作坊
- 10/13 [Arduino 輪型機器人設計工作坊]避障機器人
- 10/14 [基礎自造人才培育]科技小夜燈工作坊
- 10/20 [基礎自造人才培育]科技小夜燈工作坊
- 10/20 [樂高機器人進階課程]動力機械車
- 10/21 [基礎自造人才培育]科技小夜燈工作坊

TO.GATHER自造者樂園

- 10/12 micro:bit 師資培訓基礎班(第一梯次)
- 10/13 micro:bit 師資培訓進階班(第一梯次)
- 10/18 micro:bit 師資培訓基礎班(第二梯次)
- 10/19 micro:bit 師資培訓進階班(第二梯次)

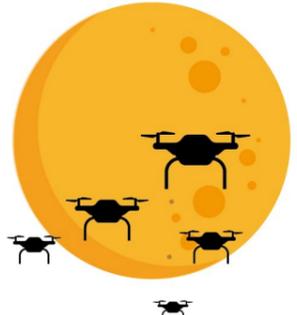


大仁科大

- 10/03 程式設計資料結構介紹與演練
- 10/05 智慧型服務型機器人與物聯網相關技術與產業應用
- 10/17 程式設計模組套件運用與演練
- 10/20 利基16軸機器人競賽
- 10/24 程式設計應用案例演練實作

嘉南藥理大學

- 10/12 2018南科嘉藥ABC機器人創意設計競賽
- 10/16 造形與介面設計
- 10/16 創意形態發展
- 10/17 電腦輔助商品設計實務
- 10/17 產品設計實作



國立高雄科技大學(第一校區)

- 10/05 全球區塊鏈技術創新趨勢國際論壇
- 10/06 區塊鏈的金融創新應用
- 10/13 虛擬貨幣交易所之運作模式
- 10/17 人工智慧與產業應用論壇
- 10/20 金融科技公司(FinTech)於數位金融生態圈的角色
- 10/20-21 2018 AI機器人自造黑客松:南台灣挑戰賽
- 10/27 金融監理科技(RegTech)之發展趨勢與應用
- 10/31 未來金融創新發展國際高峰會

國立高雄科技大學(建工校區)

- 10/14 數位自造_互動科技創意實作
- 10/28 自動駕駛機器人挑戰賽

國立高雄大學

- 10/06 AI機器人產業人才培育課程-Tensorflow深度學習原理與實作
- 10/06 AI機器人種子教師競賽研習
- 10/17 人工智慧專題演講I
- 10/20 AI機器人種子教師競賽研習
- 10/27 2018 MakeX機器人挑戰賽臺灣代表隊選拔賽

國立成功大學

- 10/27-28 2018自造者嘉年華 Maker Festival 2018

活動、課程!歡迎報名參加!

