AI_ROBOT @STSP 11

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
AI_ROBOT @STSP			勇敢築夢 陳良基	設備課程 Artec Space Spider+Z18 3DP TO.GATHER自造者樂園 AI ROBOT應用導入世界咖啡館 智觀文創 機器人競賽-摩斯密碼 1	設備課程(機械手臂): 機械/機器人自動化 的智慧課程 國立高雄科技大學(建工校區) 智慧製造產業技術發展論壇 2	Autodesk Inventor 3D 達人進階班 Pepper機器人初階課程 智觀文創 經典遊戲機體驗課程 3
4	火流星操作體驗 5	設備課程: 輕鬆學會桌上CNC雕刻機 6	台南高工自造體驗營 大仁科大 機器人入門 成功大學 事件空間-以Python設計 及操作環境裝置 7	設備課程:紅外線熱像儀 智觀文創 機器人競賽-路考試駕 成功大學 事件空間-以Python設計 及操作環境裝置 8	設備課程:桌上型車床+桌上型銑床 最短時間、最低成本，最快速度導入AI，減少一半人力，提升一倍品質? 成功大學事件空間-以Python設計 及操作環境裝置 RoboRAVE 日本參賽 9	ROS機器人社群研討會 成功大學事件空間-以Python設計 及操作環境裝置 RoboRAVE 日本參賽 10
成功大學 事件空間-以Python設計 及操作環境裝置 RoboRAVE 日本參賽 11	設備課程:CNC銑床 日本參賽 RoboRAVE 12	設備課程:CNC銑床 13	設備課程:CNC銑床 14	設備課程:輕鬆學會 Artec Space Spider手持式 掃描器+Z183D列印機 智觀文創 機器人競賽-模擬路考 15	設備課程(機械手臂): EtherCAT 深度學習 16	智慧演算社群研討會 智觀文創 3D筆創意鑰匙圈 VR虛擬實境體驗課程-DIY VR眼鏡 Arduino射擊機大戰 17
智觀文創 動物氣球 手感單體喇叭 多肉植物組合盆栽 3D列印尼龍染色 18	火流星操作體驗 19	設備課程: 輕鬆學會桌上CNC雕刻機 20	TAIRA課程: 新創公司基礎課程 (財務與法律) 21	設備課程: 紅外線熱像儀設備訓練課程 22	設備課程: 桌上型車床+桌上型銑床 設備課程(機械手臂) 機器人控制器設計 23	24
南部自造社群年會 25	火流星操作體驗 26	TAIRA課程: 英文商業簡報訓練營 27	ZENBO互動體驗 竹橋國小參訪 28	設備課程:輕鬆學會 Artec Space Spider手持式 掃描器+Z183D列印機 崑山科大電子工程科參訪 29	設備課程(機械手臂): 機器人解決方案介紹 30	● 免費活動&課程 ● 專業活動&課程 ● 衛星基地活動&課程

主辦單位保有隨時修改及終止活動之權利，如有任何變更內容或詳細注意事項將公布於官方網頁，恕不另行通知。

指導單位 MOST 科技部 Ministry of Science and Technology　主辦單位　承辦單位 南科 AI_ROBOT 自造基地　金屬工業研究發展中心 METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

南科AI ROBOT
伴你實現夢想

AI_ROBOT @STSP

客製化技術提供與開發支援
協助培育新創團隊技術交易與促/創投媒合服務
輔導地區產業智慧轉型升級、協助跨領域合作資源加值整合
提供創客AI智慧自造空間與體驗場域、培育六大領域專業人才
提供專利智財分析，策略布局、鑑價等服務
舉辦國際級與特色AI機器人賽事

機器人技術相關領域課程與論壇
六大社群論壇與研討會等交流活動、
提供產業、學術先進智慧科技等技術提升課程
提供FRC、RoboRave、WRO國際競賽專業研習課程與團隊培育

AI開發工具租用
DGX STATION、雲端運算系統、TX2嵌入式開發板

硬體加工設備/機器人開發工具租用
3D列印、CNC、3D掃描儀等加工設備、
Pepper、Zenbo機器人、6軸機械臂、
協同工作機械臂、等...

活動辦理空間租用
研討論壇、上課教室、會議空間、
電腦教室(程式語言開發軟體、
數位建模、模擬分析軟體)

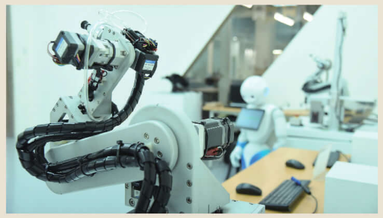
STSP AI Robot Empowers Your Great Dreams

展示體驗空間 2F
成果展示、科技體驗、活動論壇、競賽場地等應用。
並與廠商合作展出六大主軸相關產品，
藉以帶動南科園區AI機器人自造者風氣。

智慧自造場域 4F
連結「想」與「做」的過程，誘發新的創意與發明。
提供AI開發平台、雲端計算資源、硬體加工設備、機器人開發等工具。
在開闊的基地場域盡情分享技術、交流思想。

Maker作品展示空間

數位自造開發空間


AI機器人應用開發區

COWORKING SPACE 5F
進駐團隊辦公室
提供進駐團隊作為討論，腦力激盪的空間

機器人/智慧製造　智慧醫療　無人載具　科技農業　Fintech　AR/VR/物聯網

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

勇敢築夢
陳良基

南科AI_ROBOT自造基地