

# 2022 winter camp

## 酷炫手錶機器人

主辦單位：台灣未來科技教育推廣協會 協辦單位：未來科技教育中心

輔導單位：國立虎尾科技大學創新育成中心-鄒杰炯教授指導

教學目標：培養學生認識陀螺儀與電學機械原理，提升問題解決能力。

教學內容：好酷的機器人！用手勢就可以操控，原來是有陀螺儀啊！那是什麼？跟著老師一起動手操作與實驗看看在日常生活中還有哪些是陀螺儀的運用唷！go！

上課日期：111年02/07-02/08日（週一～二）09:00-17:00

上課地點：彰化師範大學寶山校區-教學大樓（開課三天前會簡訊通知）

上課費用：3000元（本費用包含：學費、教材費、餐費及保險）

上課老師：未來科技教育中心師資 聯絡電話：04-26223440(陳小姐)

（備註：本活動將依照防疫措施滾動式調整，如無法辦理將全額退費）

招生對象：小一～小六生 招生人數：10-30人（超過15位，多一位助教）

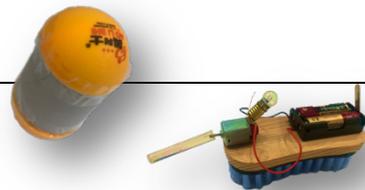
課程結束後頒發國立虎尾科技大學-鄒杰炯教授指導研習證書

手錶機器人課程規劃：

單元	課程內容
1	認識電學概念->實驗與操作：電子迴路
2	電學好好玩->實驗與操作：動力毛刷怪
3	重心與陀螺儀 實驗與操作：超級重心丸
4	機器人的結構 實驗與操作：機器人結構組裝
5	手錶機器人 實驗與操作：手錶機器人與陀螺儀動力測試操作



快來把我帶回家喔！



報名方式：採網路報名（報名網址：<https://reurl.cc/L7YDa7>）



加入 line@有專屬客服服務唷！



掃 QR COLD 作報名唷！