



智慧醫療 暨 生物資訊

—— 碩士學位學程 ——

辦理多場講座、業界參訪及參與醫療展

參訪工研院



參與台灣醫療科技展







用於智慧醫院的穿戴遠距物聯網中央監測系統



智慧穿戴式裝置之開發：以光容積感測器搭配人工智慧技術



健康資訊管理



健康大數據的契機



智慧復健系統在臨床的應用與遠距復健經驗分享



醫療器材創新-台灣Ecosystem

智慧健康產學講座



用於智慧醫院的穿戴遠距物聯網
中央監測系統



智慧穿戴式裝置之開發：以光容
積感測器搭配人工智慧技術



醫療器材創新-台灣Ecosystem



健康資訊管理



健康大數據的契機



智慧復健系統在臨床的應用與遠
距復健經驗分享





智慧健康科技微學程

微學程推廣

增加課程豐富度，微學程修習人數大幅增加，不僅局限於醫學科技學院，他院的修習學生也漸漸增加。該學期已有30位同學申請自主學習參與多項產學講座、產業見習等活動。



課堂紀實與教材



智慧健康產學講座



智慧醫材產業應用場域產業見習、參訪



交流與研習活動

校外競賽

校外課程

研討會

- 2022.05.14 中原-2022年醫工日創新醫材競賽
- 2022.07.31 北醫-2022全球學生創新挑戰賽-復健工程與輔具科技 臺灣選拔賽
- 2022.11.18 2022教育部精準健康人才培育計畫-跨領域技術研討會
- 2022.07.10-16 成大-全人精準健康課程
- 2022.07.26-08.03 成大-生醫器材設計與開發
- 2022.09.30 智慧醫療器材及技術介紹
- 2022.10.28 2022台灣生物力學年度學術研討會
- 2022.12.15-17 2022年全球生物醫學工程年會暨台灣生物醫學工程科技研討會暨SPIE國際光醫工學生研討會
- 2022.06.01 校內-醫學工程專題製作成果發表會
- 2022.11.23 校內-醫工實務專題研討會



