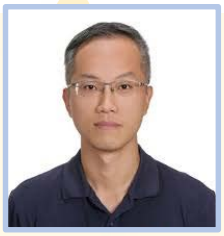
AI/半導體營 台中場

'27春

電子/電機/半導體
AI/資訊 前進高科技學系

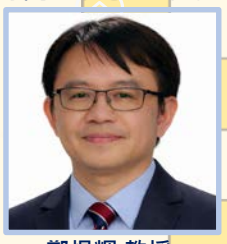
時間: 2027、1/21~1/22(四五)
地點: 中山醫學大學(正0321)
地址: 台中市南區建國北路一段110號

	Day 1	Day 2
09:00-10:15	化學工程材料大躍進: 工程科系 "錢"途發展 陳志銘 教授	高效能計算與物理學: 聊聊計算神經科學 施奇廷 教授
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	讓人類生活飛躍似成長的: 積體電路IC 林彥勝 教授	電機領域產業現況、技術趨勢及就業前景 何前程 教授
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	資訊如來大法: 聊聊智慧計算、感測技術與物聯網 鄭煜輝 教授	奈米微觀下的精雕細琢: 談微機電學與積體電路製程 林明澤 教授
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	自動控制: 機器人跑一跑 秦群立 教授	人工智慧無所不能? 談AI的極限與界限 柯志坤 教授


陳志銘 教授
中興大學 化工系

林彥勝 教授
義守大學電子工程系

林明澤 教授
中興大學 精密所


鄭煜輝 教授

施奇廷 教授

柯志坤 教授

何前程 教授
雲科大 電機系

秦群立 教授
逢甲大學自控工程系

授課內容

電子、電機、半導體、機器人、積體電路IC

AI人工智慧、材料工程、自動控制、資訊工程、

密集課程，知識含量高，適合高學習動機學生

聯繫: joshuayjho@gmail.com; 何主任

亞瑟瑞智探索學院規畫執行

(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

醫學營 台中場

'27春 醫學巡禮遊

探索廣袤的醫學世界

時間: 2027、1/23~1/24(六日)

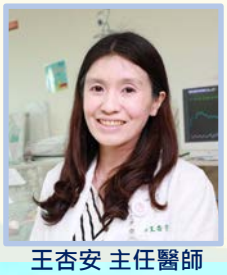
地點: 台中集思會議中心 (台鐵新烏日站內)
富蘭克林廳

地址: 台中市烏日高鐵東一路26號 3樓

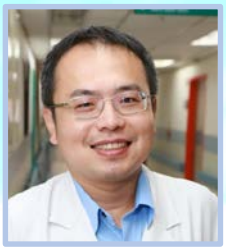
	Day 1 巴本廳	Day 2 史蒂文生廳
09:00-10:15	皮膚科醫師的美麗人生: 免疫醫學大進擊 邱足滿 主任醫師	躁動年代不安的靈魂: 精神疾病與藥物 何應瑞 教授
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	解剖大觀園: 直擊如羽毛般輕盈的厚重生命 陳儷友 教授	滿腹經綸?消化外科醫師的"開懷"之旅 李祥麟 主任醫師
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	化醫術為粉絲數—家醫科醫師的斜槓人生 王姿允 醫師/院長	法醫學: 給亡者一個公道，給生者一個交代 周英二 法醫/教授
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	醫學殿堂: 生命有理-生理學 余青翰 教授	童心未泯:兒科醫師的真心大冒險 王杏安 主任醫師

邱足滿 主任醫師

醫學系 周英二 法醫教授


王杏安 主任醫師

王姿允 醫師


李祥麟 主任醫師

醫學系 余青翰 教授

心理系 何應瑞教授

醫學系 陳儷友教授

主題: 生理學、解剖學、病理學
法醫學、皮膚科、精神醫學
肝膽消化外科、新陳代謝科

師資: 博士、教授、醫師

了解醫學系，前進醫學系

密集課程，知識含量高，適合高學習動機學生

聯繫: joshuayjho@gmail.com 何主任

亞瑟瑞智探索學院規畫執行

(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

心理營 台中場

'27春 探索廣袤的心理學

時間: 2027.1/25~1/26(一二)

地點: 台中集思會議中心 (台鐵新烏日站內)

富蘭克林廳

(地址: 台中市烏日高鐵東一路26號)

蔡宇哲博士

	Day 1	Day 2
09:00-10:15	腦袋跟我想的不一樣: 奇妙的生理心理學 何應瑞 教授	善用社會心理學: 成為萬人迷 孫旻暐 教授
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	夢裡乾坤大: 睡眠/意識，認知心理學的下意識、假記憶 蔡宇哲 博士	音樂與心理的跨界樂章: 從心出發的音樂療癒力 黃子玲 臨床心理師
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	洞察心理人格特質: 開啟天賦之鑰 蕭崴仁 經理	也是一種讀心術? 神經心理衡鑑看透你的心-治療案例分享 張瀚云 教授
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	跨國心理診間直擊: 紐約與台灣的療心現場 張逸芃 諮商心理師	應用心理學:善用心理學建立品牌知名度與消費者忠誠度 許如杏 資深總監

何應瑞 教授

張逸芃 諮商心理師

許如杏 總監

孫旻暐 教授

黃子玲 臨床心理師

蕭崴仁 經理

張瀚云
教授/臨床心理師

主題: 臨床心理學、諮商心理學、心理疾病
心理藥物學、心理治療、認知心理學
應用心理學、人格心理學、音樂藝術治療

師資: 博士、教授、臨床心理師

聯繫: joshuayjho@gmail.com; 何主任

亞瑟瑞智探索學院 規畫執行
(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

心理營台大場

'27春 心理巡場遊

探索廣袤的 心理學知識

時間: 2027、1/28~1/29 (四五)

地點: 台大醫學院 301講堂
(台北市仁愛路一段1號)

	Day 1	Day 2
09:00-10:15	從神經科學認識自己:淺談生理心理學 何應瑞 教授	贏在起跑點: 幼兒早療、遊戲治療與親子諮詢 洪櫻慈 臨床心理師
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	拆解心理學的黑盒子:腦神經科學大航海 楊幼屏 教授	神經可塑腦傷修復:神經心理衡鑑與復健 李妍緹 臨床心理師
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	舞蹈治療以律動撫慰人心 - moving and touching your hart 洪瑩慧 教授	心理師助人工作現場:心理治療所面面觀 周璟言 臨床心理師
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	生命中的Blue:心理師助人工作現場 游勝翔 教授/心理師	活用變態心理學:特殊教育的挑戰 宋祖駿 臨床心理師

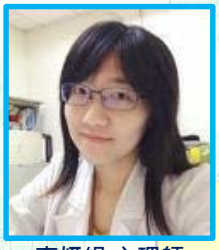
何應瑞 教授

洪瑩慧 教授

楊幼屏 教授

宋祖駿 心理師

洪櫻慈 心理師


李妍緹 心理師

游勝翔 教授/心理師

周璟言 心理師

授課內容

心理疾病、臨床心理學、心理復健、兒童心理學
認知心理學、神經心理學、心理藥物、舞蹈治療

師資: 博士、教授、臨床心理師、諮商心理師

聯繫: joshuayjho@gmail.com; 何主任

亞瑟瑞智探索學院 規劃發行

(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

醫學營 台大場

'27春 醫學巫場遜

醫學系 關鍵課程 前進醫學系必備知識

高大成醫師開聊

時間: 2027: 1/30~1/31 (六日)

地點: 台大醫學院 301講堂

(台北市仁愛路一段1號)

	Day 1	Day 2
09:00-10:15	醫者之師 - 大體解剖: 從人體結構看醫學之美 張宏名 教授	復健科醫師來修腦: 聊聊 rTMS與穿顱超音波中樞神經調控 陳思甫 醫師/教授
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	法拉第敲敲門: 磁場啟動腦神經迴路- 經顱磁刺激TMS的原理與應用 郭懿芝 醫師	神經疾病治療新樣貌: 基因療法、抗體療法與經顱超音波 朱永載 醫師
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	醫窺生死: 法醫與社會案例 高大成 醫師/教授	腦洞大開: 神經外科醫師打開天窗說亮話 洪東源 醫師/教授
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	腹有「菌」事聯盟: 關於腸-肝-腦軸的生理奧祕 吳莉玲 教授	壓力的年代: 身心科醫師看透透 劉亞平 醫師/教授

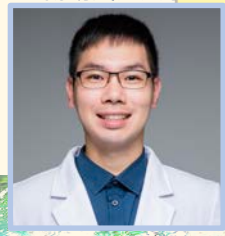
洪東源 醫師教授
三軍總醫院

劉亞平 醫師教授
振興醫院

郭懿芝 醫師
臺大醫院

吳莉玲 教授
陽明交通大學

張宏名 教授
台北醫學大學



朱永載 醫師
台大醫院

陳思甫 醫師教授
振興醫院

授課內容

法醫學、生理學、解剖學、FUS神波刀
穿顱磁刺激、神經復健、神經外科、身心科

密集課程，知識含量高，適合高學習動機學生

聯繫: joshuayjho@gmail.com; 何主任

亞瑟瑞智探索學院 規劃執行

(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

AI/半導體營 台大場

嚮往 台積電

'27春

電子/電機/光電
資訊/機器人 前進高科技學系

時間: 2027.2/1~2/2 (一二)

地點: 台大醫學院 201講堂
(台北市仁愛路一段1號)

	Day 1	Day 2
09:00-10:15	從沙子到超級大腦: 半導體與 AI 的奇幻旅程 張勤煜 教授	理工男跨域之旅: 從電機硬科學到 藥廠IT軟服務 王威翰 資深顧問
10:15-10:30	中場休息	中場休息
10:30-11:45	讓人類生活飛躍似成長的: 積體電路IC 林彥勝 教授	醫學工程- 產品開發及 究成果產品化 黃建嘉 教授
11:45-13:15	午餐時間	午餐時間
13:15-14:30	電機領域產業現況、 技術趨勢及就業前景 陳柏勳 教授	磁電技術生醫應用: 奈米材料遠距遙控神經技術 江柏翰 教授
14:30-14:45	中場休息	中場休息
14:45-16:00	AI人工智慧在 醫療臨床應用 彭徐鈞 教授	生活DIY，創意學物理 陳秋民 教授

張勤煜教授
大同大學電機工程系

林彥勝 教授
義守大學電子工程系

王威翰 IT顧問
國際藥廠

黃建嘉 博士
長庚大學智慧學程

陳秋民 教授
東吳大學物理系

彭徐鈞 教授
台北醫大人工智慧班

何前程 教授
雲科大 電機系

江柏翰 教授
陽交大智慧醫工所

授課內容
(主辦單位保留調整主題與師資之權利)

電子、電機、半導體、機器人、AI人工智慧
材料工程、自動控制、資訊工程、無線通訊

密集課程，知識含量高，適合高學習動機學生

聯繫: joshuayjho@gmail.com; 何主任

亞瑟瑞智探索學院
(主辦單位保留調整主題與師資之權利)