

| 學院 | 學系 | 師資 | 教學專長及領域 | 擔任科展 評審 | 協助實作課程 | | | | 專題或科展 指導 | 專題之題目或領域 | 科展之題目或領域 | 其他協助項目 |
|---------|-----------|-----|-----------------------------|------------|--------|------------------|--------|----------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| | | | | | 至宜大上課 | 課程名稱 | 至高中職上課 | 課程名稱 | | | | |
| 人文及管理學院 | 應用經濟與管理學系 | 陳凱俐 | 經濟學、休閒經濟與管理、環境經濟 | ● | | | | 專題製作 | ● | 休閒產業活動設計、休閒產業管理 | | 規劃課程 |
| | | 王俊如 | 企業管理、行銷管理、策略管理 | ● | ● | 什麼是管理 從廣告看行銷 | ● | 什麼是管理 從廣告看行銷 | ● | 企業管理、行銷管理 | 企業管理、行銷管理 | 學系介紹 |
| | | 陳志鈞 | 財務金融 | ● | ● | 證券投資 | ● | 證券投資 | ● | 證券投資 | 證券投資 | 學系介紹、社團指導 |
| | | 許菁君 | 經濟學、產業分析、貨幣銀行 | ● | ● | 玩遊戲學經濟 | ● | 玩遊戲學經濟 | ● | 產業分析、經貿專題 | 產業分析、經貿專題 | 學系介紹 |
| | 外國語文學系 | 傅雋 | 翻譯 | ● | ● | 中英翻譯 | ● | 中英翻譯 | ● | 中英翻譯 | 中英翻譯 | 學系介紹、社團指導 |
| | | 張雅玲 | 語言學 & 英語教學 | | ● | | | | ● | | | 學系介紹、社團指導 |
| | | 蕭政華 | 英語教學 | ● | ● | 英文檢定考試輔導 英文作文 | ● | 英文檢定考試輔導 英文作文 | | | | 學系介紹、社團指導 |
| | | 陳惠如 | 數位語言學習語教學、線上跨文化溝通、行動學習、英語教學 | ● | ● | 遠距視訊與跨文化溝通 | ● | 行動學習與跨文化溝通、英語口語簡報技巧、英語敘事技巧 | ● | 數位語言學習語教學、線上跨文化溝通、在地書寫與溝通 | 數位語言學習語教學、線上跨文化溝通、在地書寫與溝通 | 英語教師進修諮詢與輔導 |

| 學院 | 學系 | 師資 | 教學專長及領域 | 擔任科展評審 | 協助實作課程 | | | | 專題或科展指導 | 專題之題目或領域 | 科展之題目或領域 | 其他協助項目 | |
|--------|-------------|-----|---------------------|--------|--------|-------------------------------|--------|-------------|---------|------------------------------|--------------------------------|--------|------------------|
| | | | | | 至宜大上課 | 課程名稱 | 至高中職上課 | 課程名稱 | | | | | |
| 工學院 | 土木工程學系 | 林威廷 | 土木工程、營建材料、綠色材料、循環經濟 | ● | ● | 1. 矽藻土杯墊DIY 2. 落石防護網製作與地震模擬測試 | ● | 矽藻土杯墊DIY | ● | 土木工程、營建材料、綠色材料、循環經濟 | 土木工程、營建材料、綠色材料、循環經濟 | 學系介紹 | |
| | | 吳清森 | 水利工程 | ● | | | | | ● | 水庫永續經營、流體力學 | | 學系介紹 | |
| | 化學工程與材料工程學系 | 賴森茂 | 綠色、奈米、生物高分子材料 | | ● | | | | | ● | | | 協助高中職專題或科展之進一步研究 |
| | | 王修璇 | 能源、太陽能科技、化學基礎 | ● | ● | 1. 染敏太陽能電池基礎與應用 2. 化學理論與實驗結合 | | | ● | 1. 染敏太陽能電池基礎與應用 2. 化學理論與實驗結合 | 1. 染敏太陽能電池基礎與應用 2. 化學理論與實驗結合 | | 學系介紹 |
| | 機械與機電工程學系 | 黃寶強 | 機電整合 | | ● | arduino程式設計 | ● | arudino程式設計 | ● | 機電整合相關創意設計 | 機電整合相關創意設計 | | |
| | 環境工程學系 | 張章堂 | 污染防制與奈米材料製作 | ● | ● | 空氣污染物分析與綠能開發 | ● | 化學實驗 | ● | 高效能污水處理與產氫(環保與能源) | 高效能可見光奈米材料開發與應用於污水處理與產氫(環保與能源) | | 科學實驗 |
| 生物資源學院 | 生物技術與動物科學系 | 許惠貞 | 生物技術 | ● | ● | | | | ● | 細胞、分子生物學、生物技術相關領域 | 細胞、分子生物學、生物技術相關領域 | 學系介紹 | |
| | | 賴裕順 | 生物技術、抗腫瘤、抗體工程 | ● | ● | 基因表現分析 | ● | 基因表現分析 | ● | 抗腫瘤、抗體工程 | 抗腫瘤、抗體工程 | | |

| 學院 | 學系 | 師資 | 教學專長及領域 | 擔任科展評審 | 協助實作課程 | | | | 專題或科展指導 | 專題之題目或領域 | 科展之題目或領域 | 其他協助項目 |
|--------|------------|-------|-------------------------|-------------------|--------|--|----------|--------------------------|---------|-------------------------|-------------------------------------|--------|
| | | | | | 至宜大上課 | 課程名稱 | 至高中職上課 | 課程名稱 | | | | |
| 生物資源學院 | 生物技術與動物科學系 | 陳銘正 | 遺傳育種生殖科技 | ● | ● | 生殖細胞之觀察(檢測)與基因檢測 | | | | | | 學系介紹 |
| | | 曹博宏 | 動物生技產品開發與功能性研究 | ● | ● | 動物生技產品開發應用 | ● | 動物生技產品開發應用 | | | | 學系介紹 |
| | | 林育安 | 生殖 | ● | ● | 生殖科技 | ● | 生殖科技 | ● | 生殖科技 | 生殖科技 | 學系介紹 |
| | | 陳永松 | 水產、農業、生態 | ● | ● | 1.蚯蚓養殖及蚓糞利用 2.魚菜共生的應用與實作 3.你應知道的有機農業/友善耕作 4.海灘廢棄物監測 | ● | 蚯蚓養殖及蚓糞利用 你應知道的有機農業/友善耕作 | ● | 蚯蚓養殖及蚓糞利用 魚菜共生的應用與實作 | 蚯蚓養殖及蚓糞利用 魚菜共生的應用與實作 你應知道的有機農業/友善耕作 | 學系介紹 |
| | 生物機電工程學系 | 楊江益 | 物聯網及大數據分析 | ● | ● | 物聯網及大數據分析 | | | ● | 大數據分析 | 大數據分析 | 學系介紹 |
| | | 吳剛智 | (農業) 機械工程人因, 自動化, 機器人工程 | ● | | | | | ● | (農業) 機械工程人因, 自動化, 機器人工程 | (農業) 機械工程人因, 自動化, 機器人工程 | 學系介紹 |
| | | 食品科學系 | 保愛貞 | 食品營養、團膳、食品衛生安全、烘焙 | ● | ● | 烘焙技術中式麵食 | ● | 分析化學實驗 | ● | 食品加工 | 食品加工 |
| | | | | | | | | | | | | |

| 學院 | 學系 | 師資 | 教學專長及領域 | 擔任科展 評審 | 協助實作課程 | | | | 專題或科展 指導 | 專題之題目或領域 | 科展之題目或領域 | 其他協助項目 |
|--------|-----------|-----|---------------------------------|------------|--------|-------------|--------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| | | | | | 至宜大上課 | 課程名稱 | 至高中職上課 | 課程名稱 | | | | |
| 生物資源學院 | 食品科學系 | 陳輝煌 | 食品科技&生物奈米科技 | ● | ● | 食品科技&生物奈米科技 | ● | 食品科技&生物奈米科技 | ● | 食品科技&生物奈米科技 | 食品科技&生物奈米科技 | |
| | 園藝學系 | 張允瓊 | 果樹栽培及生理、園藝植物栽培、土壤肥料 | ● | ● | 土壤肥料實驗、果樹實驗 | ● | 植物栽培相關議題 | ● | 植物栽培相關議題 | 植物栽培相關議題 | |
| | | 鍾曉航 | 植物組織培養及生物技術 | ● | | | | | | | | |
| | 森林暨自然資源學系 | 阮忠信 | 系統生態學與永續經營、濕地生態與管理、空間資訊分析 | ● | ● | 地理資訊系統基礎 | | | ● | 濕地相關議題、空間分析 | 濕地相關議題、空間分析 | |
| | | 郭佩鈺 | 生物質高分子、木材化學 | ● | ● | 液化木材 | ● | 奈米纖維素 | ● | 木材化學 | 木材化學 | 皆可配合 |
| 電機資訊學院 | 資訊工程學系 | 朱志明 | 資訊教育、物聯網應用、創客教育、桌遊設計、互動式系統與行為分析 | ● | ● | 玩桌遊x學程式 | ● | 玩桌遊x學程式 | ● | 以擴增實境桌遊為平台之任何題目或領域皆可 | 以擴增實境桌遊為平台之任何題目或領域皆可 | 資訊相關課程開發與設計、學系介紹、社團指導 |
| | | 夏至賢 | 數位訊號處理IC設計、電腦視覺與影像處理、資訊教育 | ● | ● | 硬體描述語言 | ● | 硬體描述語言 | ● | 以VerilogHDL實現CPU | | |
| | | 林斯寅 | 程式設計、人工智慧應用、服務導向計算、多代理人分散式計算 | ● | ● | 人工智慧應用與資料分析 | ● | 人工智慧應用與資料分析 | ● | 人工智慧應用與資料分析 | | 學系介紹 |

| 學院 | 學系 | 師資 | 教學專長及領域 | 擔任科展 評審 | 協助實作課程 | | | | 專題或科展 指導 | 專題之題目或領域 | 科展之題目或領域 | 其他協助項目 |
|--------|--------|-----|----------------------------|------------|--------|-----------|--------|----------------|-------------|--------------------|----------|----------------------------|
| | | | | | 至宜大上課 | 課程名稱 | 至高中職上課 | 課程名稱 | | | | |
| 電機資訊學院 | 電子工程學系 | 陳麒元 | 網路安全、行動通訊技術、量子通訊 | ● | ● | 網路攻防體驗 | ● | 網路攻防體驗 | ● | 資訊安全相關議題 | 資訊安全相關議題 | |
| | | 邱建文 | 通訊與物聯網 | ● | ● | 物聯網感知系統實作 | ● | 物聯網感知系統實作 | ● | Arduino物聯網相關 | | |
| | | 陸瑞強 | 機器人、物聯網、光電、電子 | ● | | | | | ● | 光電類、電子類 | 光電類、電子類 | |
| | | 葉敏宏 | 影像處理 | ● | | | ● | 程式設計入門 | | | | |
| | | 李棟村 | 資訊系統 | ● | ● | 網路伺服器建置 | ● | 網路伺服器建置、基礎程式設計 | | | | |
| | 電機工程學系 | 黃義盛 | 控制工程、自動化工程 | ● | | | | | ● | 自動控制 | 自動控制 | |
| 博雅學部 | 通識教育中心 | 朱達勇 | 物理與物理實驗 | ● | ● | 物理實驗 | ● | 生活中無所不在的物理 | ● | 物理 | 物理 | 協助吉他社、熱音社指導老師 |
| | | 楊淳皓 | 問題本位學習法(PBL)、諮商心理學、生涯教育與輔導 | | | | | | ● | 問題本位學習法(PBL)、諮商心理學 | | 問題本位學習法(PBL)適合某些大學醫護科系面試輔導 |

備註：● 代表可協助教學資源