

# 2023 高中教師研習營

日期：112 年 1 月 30 日(一)至 2 月 3 日(五) 地點：國立中央大學

資訊及管理系列課程表			
授課日期	1 月 30 日(一)	1 月 30 日(一)	1 月 31 日(二)
課程領域	程式語言教育與 人工智慧應用	智慧企業的大腦： ERP 管理課程(1)	智慧企業的大腦： ERP 管理課程(2)
08:30- 09:00	報 到		
09:00- 12:00	<b>【程式語言教育】</b> 1.運算思維與程式教育 2.程式語言核心基礎 3.環境與套件管理 4.程式除錯	<b>【ERP 系統之應用與效益】</b> 學習如何運用 ERP 資訊系統以瞭解企業經營流程與管理知識,實現智慧企業的核心價值。	<b>【ERP 之職業生涯】</b> 1. ERP 的未來發展方向 2. ERP 的職務內容與職涯發展
授課老師	國立中央大學資工系 莊永裕 副教授	南臺科技大學 休閒事業管理系 許銘家助理教授	南臺科技大學 休閒事業管理系 許銘家助理教授
授課地點	工程五館 A206	工程五館 A208	工程五館 A208
12:00- 13:30	午 餐		
13:30- 17:00	<b>【人工智慧應用】</b> 1.人工智慧的演進 2.常用函式庫簡介 3.機器學習應用 4.深度學習應用	<b>【ERP 系統實務操作-1】</b> 以生活化的餐飲創業情境搭配 ERP 系統實務操作,學習如何利用資訊系統管理公司各部門,整合資訊預測未來商機。 1. 採購管理 2. 生產製造 3. 銷售與配銷	<b>【ERP 系統實務操作-2】</b> 以生活化的餐飲創業情境搭配 ERP 系統實務操作,學習如何利用資訊系統管理公司各部門,整合資訊預測未來商機。 1. 庫存作業 2. 財務分析 3. ERP 基礎術科檢定 - 高中職學習歷程代碼 0811 (免費自由參加)
授課老師	國立中央大學資工系 莊永裕 副教授	南臺科技大學 休閒事業管理系 許銘家助理教授	南臺科技大學 休閒事業管理系 許銘家助理教授
授課地點	工程五館 A206	工程五館 A208	工程五館 A208

# 2023 高中教師研習營

日期：112 年 1 月 30 日(一)至 2 月 3 日(五) 地點：國立中央大學

資訊及管理系列課程表

授課日期	2 月 1 日(三)	2 月 2 日(四)	2 月 3 日(五)
課程領域	投資理財	升學與問題導向學習 PBL： 實戰面試 App(1)	升學與問題導向學習 PBL： 實戰面試 App(2)
08:30-09:00	報 到		
09:00-12:00	<b>【資金成本與資產評價】</b> 1. 資產評價理論 2. 資金成本概念 3. 資產配置：投資組合理論	<b>【如何贏在申請入學二階面試】</b> 1. 申請入學二階審查資料說明與撰寫架構 2. 學生如何在申請入學二階面試行銷自己 3. 本課程與教學的連接方式	<b>【實戰面試 App：資料連結與顯示】</b> 1. 連結試算表與 App 2. 審查資料項目顯示
授課老師	國立中央大學 企管系 黃承祖副教授	中華企業資源規劃學會 劉建毓協理	中華企業資源規劃學會 劉建毓協理
授課地點	(科四館)健雄館 204 教室	工程五館 A208	工程五館 A208
12:00-13:30	午 餐		
13:30-17:00	<b>【金融資產介紹、模擬投資與個案研討實作】</b> 1. 金融資產介紹及投資策略：基金及保險 2. 基本面分析：財務報表分析 3. 模擬投資競賽 4. 個案討論	<b>【實戰面試 App：資料準備】</b> 1. 建立 Google 試算表 2. 建立審查資料項目內容 3. No code 開發環境簡介 4. 建立頁面導覽	<b>【將面試 App 安裝到行動裝置上】</b> 1. 快速增刪審查資料項目 2. 將面試 App 安裝到行動裝置上
授課老師	國立中央大學 企管系 黃承祖副教授	中華企業資源規劃學會 劉建毓協理	中華企業資源規劃學會 劉建毓協理
授課地點	(科四館)健雄館 204 教室	工程五館 A208	工程五館 A208