

110年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	國立中興大學			
課程名稱	雲端AI應用服務知能養成班第01期			
上課地點	學科:40227臺中市南區興大路145號(綜大820教室) 術科:			
報名方式	採網路報名 1. 請先至台灣就業通： https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員 2. 再至在職訓練網： https://ojt.wda.gov.tw/ 報名			
訓練目標	單位核心能力介紹:中興大學為一所綜合型大學，創新產業暨國際學院配合政府產業政策、企業經營脈動與終身學習型社會之需求，與政府單位如經濟部工業局、資策會、勞動部勞動力發展署中彰投分署、科技部中部科學工業園區、臺中市政府、退輔會等單位開設各項推廣教育班別，99年更獲中區職訓局評鑑優等，師資多為本校專任師資，課程符合市場需求，在大中部地區形成推廣教育自有品牌。本院更連續榮獲TTQS評核「金牌等級」的高度專業肯定，並辦理樂齡大學、Mini EMBA programs、自辦班(冬令營、夏令營、小時學堂等)，持續在本院業務上精益求精，為追求更好的推廣教育質量而努力。 知識:學員參與本訓練課程後，可習得雲端服務的基本運用技能，以及企業商業情境整合的概念。 技能:針對企業的商業應用情境中，習得完成基本雲端服務整合與AI(人工智慧)服務的運用能力，並可延伸拓及至其他的應用情境中使用。 學習成效:學員學習本課程後，可適當運用雲端AI(人工智慧)服務的運算模式，提升個人工作績效，並協助企業進行各式的營運與商業應用，以更加便捷有效。			
上課日期	授課時間	時數	課程進度/內容	授課師資
2021/08/07(星期六)	09:00~12:00	3.0	1.申請 Microsoft Azure 服務 2.建立 Web App Service	蔡景翔
2021/08/07(星期六)	13:00~16:00	3.0	1.對應的開發工具的認識與介紹 2.Cognitive Services認知服務簡介	蔡景翔
2021/08/14(星期六)	09:00~12:00	3.0	1.介紹 ComputerVision 電腦視覺服務:臉部識別、表單識別服務 2.申請與使用 ComputerVision 服務	蔡景翔
2021/08/14(星期六)	13:00~16:00	3.0	建立 ComputerVisison 服務應用:臉部辨識服務、表單辨識器文件服務	蔡景翔
2021/08/21(星期六)	09:00~12:00	3.0	ComputerVision 電腦視覺服務:使用檢閱、工作流程和作業	蔡景翔
2021/08/21(星期六)	13:00~16:00	3.0	建立 ComputerVisison 服務應用 III-工作流程和作業服務	蔡景翔

110年度產業人才投資計畫招訓簡章

2021/08/28(星期六)	09:00~12:00	3.0	異常偵測器服務介紹及建立應用	蔡景翔
2021/08/28(星期六)	13:00~16:00	3.0	內容仲裁服務介紹及建立應用	蔡景翔
2021/09/04(星期六)	09:00~12:00	3.0	1. 介紹雲端搜尋服務應用。 2. 建立雲端搜尋服務應用-Web搜尋	蔡景翔
2021/09/04(星期六)	13:00~16:00	3.0	建立雲端搜尋服務應用：圖像式搜尋、實體搜尋	蔡景翔
2021/09/18(星期六)	09:00~12:00	3.0	建立雲端搜尋服務應用：影像搜尋、影片搜尋	蔡景翔
2021/09/18(星期六)	13:00~16:00	3.0	建立雲端搜尋服務應用：新聞搜尋、自動建議	蔡景翔
2021/09/25(星期六)	09:00~12:00	3.0	1. LUIS（雲端式交談式 AI 服務）服務 2. 申請與使用 LUIS 服務	蔡景翔
2021/09/25(星期六)	13:00~16:00	3.0	1. 建立LUIS應用I-QnA Maker 2. 建立LUIS應用II-文字分析 API	蔡景翔
2021/10/02(星期六)	09:00~12:00	3.0	1. Azure Kinect DK介紹 2. 建置Azure Kinect 應用程式	蔡景翔
2021/10/02(星期六)	13:00~16:00	3.0	1. 設定全身追蹤應用與框架資料 2. 整合 Azure Kinect DK與雲端 AI識別應用	蔡景翔

招訓方式 及資格條件	本計畫補助對象為年滿15歲以上，具就業保險、勞工保險或農民健康保險被保險人身分之在職勞工，且符合下列資格之一： （一）具本國籍。 （二）與中華民國境內設有戶籍之國民結婚，且獲准居住在臺灣地區工作之外國人、大陸地區人民。 （三）符合入出國及移民法第16條第3項、第4項規定之單一中華民國國籍之無戶籍國民，或取得居留身分之泰國、緬甸、印度或尼泊爾地區無國籍人民，且依就業服務法第51條第1項第1款規定取得工作許可者。 （四）跨國（境）人口販運被害人，並取得工作許可者。 前項年齡及補助資格以開訓日為基準日。 ※招訓方式 製發招生簡章，並將此招生訊息公佈於網站，並運用電子郵件或簡訊方式，將訊息發佈，此外，亦將訊息揭露於平面媒體廣告欄，以吸引各界人士踴躍報名。 ※資格條件 1. 需具備電腦基本操作能力。 2. 對雲端服務有初步概念且欲提升行動應用程式能力或從事相關業務者。 3. 具備程式撰寫能力者佳。 ※學員學歷：專科(含)以上
---------------	--

110年度產業人才投資計畫招訓簡章

遴選學員標準 及作業程序	※遴選方式 請欲報名學員先行檢視是否符合「學員資格條件」後，依規定採用線上報名，學員需於在職訓練網完成報名。本校將依上網報名依序錄取並進行招訓對象資格條件審定；並在資格確認無誤後，通知前來繳納訓練費用及相關資料，未能於通知 5 日內繳清或仍資料不齊全者，本校將視其放棄權利，由候補者依序遞補之。
是否為 iCAP課程	☐是，課程相關說明： iCAP標章證號： ☒否
招訓人數	20人
報名起迄日期	110年07月07日至110年08月04日
預定上課時間	110年08月07日(星期六)至110年10月02日(星期六) 每週六09:00~12:00;13:00~16:00上課 共計48小時課程總期
授課師資	※蔡景翔 老師 學歷：國立清華大學 資訊工程所 專長：資訊工程
教學方法	☐講授教學法（運用敘述或講演的方式，傳遞教材知識的一種教學方法，提供相關教材或講義） ☐演練教學法（由講師的帶領下透過設備或教材，進行練習、表現和實作，親自解說示範的技能或程序的一種教學方法）
費用	實際參訓費用：\$7,680，報名時應繳費用：\$7,680 （勞動力發展署中彰投分署補助：\$6,144，參訓學員自行負擔：\$1,536） 一般勞工政府補助訓練費用80%、全額補助對象政府補助訓練費用100%

110年度產業人才投資計畫招訓簡章

退費辦法	※依據產業人才投資計畫第30、31點規定 第30點、參訓學員已繳納訓練費用，但因個人因素，於開訓日前辦理退訓者，訓練單位應依下列規定辦理退費： （一）非學分班訓練單位至多得收取本署核定訓練費用5%，餘者退還學員。 （二）學分班退費標準依教育部規定辦理。 已開訓但未逾訓練總時數1/3者，訓練單位應退還本署核定訓練費用50%。但已逾訓練總時數1/3者，不予退費。 匯款退費者，學員須自行負擔匯款手續費用或於退款金額中扣除。 第31點、訓練單位有下列情事之一者，應全數退還學員已繳交之費用： （一）因故未開班。 （二）未如期開班。 （三）因訓練單位未落實參訓學員資格審查，致有學員不符補助資格而退訓者。 訓練單位如變更訓練時間、地點或其他重大缺失等，致學員無法配合而需退訓者，訓練單位應依未上課時數佔訓練總時數之比例退還學員訓練費用。 因訓練單位之原因，致學員無法於結訓後6個月內取得本計畫補助金額，訓練單位應先代墊補助款項。經司法判決確定或經認定非可歸責於訓練單位者，得另檢具證明向分署申請代墊補助款項。 匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。
說明事項	1. 訓練單位得先收取全額訓練費用，並與學員簽訂契約。 2. 低收入戶或中低收入戶中有工作能力者、原住民、身心障礙者、中高齡者、獨力負擔家計者、家庭暴力被害人、更生受保護人、其他依就業服務法第24條規定經中央主管機關認為有必要者、65歲（含）以上者、因犯罪行為被害死亡者之配偶、直系親屬或其未成年子女之監護人、因犯罪行為被害受重傷者之本人、配偶、直系親屬或其未成年子女之監護人等在職勞工為全額補助對象，報名時須備齊相關資料。 3. 缺席時數未逾訓練總時數之1/5，且取得結訓證書者，經行政程序核可後，始可取得勞動力發展署中彰投分署之補助。 4. 參加職前訓練期間，接受政府訓練經費補助者（勞保投保證號前2碼數字為09訓字保之參訓學員），及參訓學員投保狀況檢核表僅為裁減續保及職災續保之參訓學員，不予補助訓練費用。
訓練單位 連絡專線	聯絡人：游雅筑 聯絡電話：04-22855506 傳 真：04-22855507 電子郵件：carobaby@dragon.nchu.edu.tw

110年度產業人才投資計畫招訓簡章

補助單位 申訴專線	【勞動部勞動力發展署】 電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw 其他課程查詢：https://ojt.wda.gov.tw/ 【勞動部勞動力發展署中彰投分署】 電話：04-23592181 分機：1505、1524、1534、1535 傳真：04-23590893 網址：https://tcnr.wda.gov.tw/
----------------------	---

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。