

108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	雲端邊緣運算與AI基礎技術實務班第01期		
上課地點	學科:40227臺中市南區興大路145號 術科:40227臺中市南區興大路145號		
報名方式	採網路報名		
	<p>1. 請先至台灣就業通： https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員</p> <p>2. 再至產業人才投資方案網： https://ojt.wda.gov.tw/ 報名</p>		
訓練目標	<p>緣由:中興大學為綜合型大學，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、102年榮獲第二屆國家訓練品質獎，並連年榮獲TTQS評核「金牌獎」的高度專業肯定。本院自100年即開始與台中市政府合作，結合本校資管系、資工系，開辦資訊相關課程職業教育訓練班，如行動APP開發實務、物聯網嵌入式系統...等，培育許多資訊科技人才投入產業界，相關產業類就業率皆達7成以上，辦訓實力無庸置疑。</p> <p>學科:學員可學習行動應用程式之相關知識，從了解各雲端邊緣運算設計基礎到如何實踐開發、到經由基本雲端邊緣運算晶片操作練習，逐步展開雲端邊緣運算的服務流程。並以實務教導方式，強化對於雲端邊緣運算各構面理解及其連結之運用。</p> <p>技能:了解雲端邊緣運算之架構、流程系統及各項 指標、標準定義，雲端邊緣運算系統實務應用，達到開發雲端邊緣運算目標。</p>		
課程內容大綱及時數			
2019/03/30(星期六)	09:00~12:00	3	雲端服務與邊緣運算架構簡介
2019/03/30(星期六)	13:00~16:00	3	雲端服務與邊緣運算架構使用

108年度產業人才投資計畫招訓簡章

2019/04/13(星期六)	09:00~12:00	3	Meadow晶片開發板介紹與基本開發環境設定
2019/04/13(星期六)	13:00~16:00	3	Meadow晶片開發板程式練習
2019/04/20(星期六)	09:00~12:00	3	.NET Standard 基本觀念介紹
2019/04/20(星期六)	13:00~16:00	3	Meadow晶片開發板操作 - I/O練習(Digital)
2019/04/27(星期六)	09:00~12:00	3	Meadow晶片開發板操作 - I/O練習(Analog)
2019/04/27(星期六)	13:00~16:00	3	Meadow晶片開發板操作 - I/O練習(CAN)
2019/05/04(星期六)	09:00~12:00	3	Meadow晶片開發板操作 - 多執行序處理練習
2019/05/04(星期六)	13:00~16:00	3	Meadow晶片開發板操作 - 網路資料擷取與處理
2019/05/11(星期六)	09:00~12:00	3	1. Meadow晶片開發板操作 - 資料儲存與操作 2. Machine Learning (ML)觀念介紹
2019/05/11(星期六)	13:00~16:00	3	.NET ML 在Meadow晶片開發板的使用
2019/05/18(星期六)	09:00~12:00	3	1. 雲端邊緣運算觀念介紹 2. 在Meadow晶片開發板與的邊緣運算結合認識
2019/05/18(星期六)	13:00~16:00	3	.NET ML 在Meadow晶片開發板與邊緣運算處理的使用(1)
2019/05/25(星期六)	09:00~12:00	3	.NET ML 在Meadow晶片開發板與邊緣運算處理的使用(2)
2019/05/25(星期六)	13:00~16:00	3	雲端 ML 與 AI 處理介紹
2019/06/01(星期六)	09:00~12:00	3	ML 與 AI 的雲端處理與邊緣運算使用
2019/06/01(星期六)	13:00~16:00	3	雲端服務與邊緣運算的整合配置討論

108年度產業人才投資計畫招訓簡章

<p>招訓對象 及資格條件</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 需具備電腦基本操作能力。 2. 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。
<p>遴選學員標準 及作業程序</p>	<p>學員學歷：專科(含)以上</p> <p>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。</p> <p>遴選方式： 依規定一律採用線上報名，學員需於產業人才投資方案網完成報名。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。</p>
<p>招訓人數</p>	<p>24人</p>
<p>報名起迄日期</p>	<p>108年02月28日至108年03月27日</p>
<p>預定上課時間</p>	<p>108年03月30日(星期六)至108年06月01日(星期六)</p> <p>每週六09:00~12:00;13:00~16:00上課</p> <p>共計54小時課程總期</p>

108年度產業人才投資計畫招訓簡章

授課師資	<p>※蔡景翔 老師 學歷：國立清華大學 資訊工程所 專長：資訊工程</p>
費用	<p>實際參訓費用：\$8,310 (勞動力發展署中彰投分署補助：\$6,648，參訓學員自行負擔：\$1,662)</p> <p>政府補助一般勞工訓練費用80%、補助全額訓練費用適用對象訓練費用100%</p>
退費辦法	<p>※依據產業人才投資計畫第30、31點 三十、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百分之五，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三分之一者，訓練單位應退還本署核定訓練費用百分之五十。但已逾訓練總時數三分之一者，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。 三十一、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。匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。 因訓練單位之原因，致學員無法於結訓後六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。 退費處理期間，依據各訓練單位處理退費手續，並應於一個月內將退款金額匯入學員帳戶或以現金退還學員。</p>

108年度產業人才投資計畫招訓簡章

說明事項	<p>1. 訓練單位得先收取全額訓練費用，並與學員簽訂契約。</p> <p>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(年滿45歲至65歲(含))、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。</p> <p>3. 缺席時數未逾訓練總時數之1/5，且取得結訓證書者(學分班之學員須取得學分證明)，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。</p> <p>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。</p>
訓練單位 連絡專線	<p>聯絡人：游雅筑</p> <p>聯絡電話：04-22855506</p> <p>傳 真：04-22855507</p> <p>電子郵件：carobaby@drogon.nchu.edu.tw</p>
補助單位 申訴專線	<p>【勞動部勞動力發展署】</p> <p>電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw</p> <p>其他課程查詢：https://ojt.wda.gov.tw/</p> <p>【勞動部勞動力發展署中彰投分署】</p> <p>電 話：04-23592181</p> <p>傳 真：04-23590893</p> <p>網 址：https://tcnr.wda.gov.tw/</p>

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。