

## 111年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	國立高雄科技大學				
課程名稱	區塊鏈技術與應用碩士學分班第91期				
上課地點	學科 :82445高雄市燕巢區大學路(F455電腦教室) 學科2: 術科 :82445高雄市燕巢區大學路(F455電腦教室) 術科2:				
報名方式	<b>採線上報名</b>				
	1. 請先至台灣就業通： <a href="https://job.taiwanjobs.gov.tw/internet/index/agree.aspx">https://job.taiwanjobs.gov.tw/internet/index/agree.aspx</a> 加入會員 2. 再至在職訓練網： <a href="https://ojt.wda.gov.tw/">https://ojt.wda.gov.tw/</a> 報名				
訓練目標	單位核心能力介紹:國立高雄科技大學為臺灣規模第二大的國立大學，且校友眾多高達十六萬人，由國立高雄第一科技大學、國立高雄應用科技大學、國立高雄海洋科技大學三校合併新設而成。三校資源整合以「創新創業」、「親產優質」、「海洋科技」為主要發展特色。並擁有眾多碩士、博士以上學歷的專業師資，及設備完善的電腦教室。辦訓單位為智慧生活資通創新與服務中心，其中專業師資具有資通訊專長，敝中心運用技術成果進行產學合作，並將研發成果反饋教學，除Solidity 程式語言撰寫實作，還有智能合約撰寫與實作，學習人工智慧之基礎概念，並落實務實致用特色。 知識:1. 使學員熟悉區塊鏈運作原理與應用 2. 使學員了解區塊鏈核心技術實作概念。 3. 使學員了解何謂智能合約 4. 使學員了解何謂Dapp(去中心化應用程式) 技能:(1)公開金鑰與私人金鑰驗算。 (2)solidity程式語言。 (3)發行NFT。 (4)智能合約實作。 學習成效:(1)使學員學會Solidity 程式語言撰寫實作。 (2)使學員學會智能合約撰寫與實作。 (3)使學員有能力判斷區塊鏈項目的機會與風險。				
上課日期	授課時間	時數	課程進度/內容	授課師資	遠距教學
2022/08/27(星期六)	09:00~12:00	3.0	區塊鏈基礎概念	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/08/27(星期六)	13:30~16:30	3.0	資訊科技與區塊鏈: Hash function、公開金鑰與私人金鑰、P2P網路	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/09/03(星期六)	09:00~12:00	3.0	區塊鏈核心概念: 區塊鏈是信任機器	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/09/03(星期六)	13:30~16:30	3.0	區塊鏈核心概念: 共識協定	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/09/17(星期六)	09:00~12:00	3.0	區塊鏈對金融業的影響與應用	徐偉智	<input type="checkbox"/>

## 111年度產業人才投資計畫招訓簡章

2022/09/17(星期六)	13:30~16:30	3.0	金融業、保險業的區塊鏈應用	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/09/24(星期六)	09:00~12:00	3.0	公開鏈、聯盟鏈的差別	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/09/24(星期六)	13:30~16:30	3.0	錢包與區塊鏈瀏覽器	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/01(星期六)	09:00~12:00	3.0	區塊鏈於數位版權的益處，音樂產業、數位版權的應用案例	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/01(星期六)	13:30~16:30	3.0	期中驗收(筆試)	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/15(星期六)	09:00~12:00	3.0	何謂智能合約？	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/15(星期六)	13:30~16:30	3.0	分散式應用(Dapp)	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/22(星期六)	09:00~12:00	3.0	Solidity 程式語言	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/22(星期六)	13:30~16:30	3.0	智能合約的Hello World 範例、發行ERC-20代幣的智能合約	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/29(星期六)	09:00~12:00	3.0	數位作品如何上區塊鏈？	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/10/29(星期六)	13:30~16:30	3.0	元宇宙與區塊鏈的關係	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/11/05(星期六)	09:00~12:00	3.0	零知識證明	徐偉智	<input type="checkbox"/>
2022/11/05(星期六)	13:30~16:30	3.0	期末驗收(筆試和電腦操作考試)	徐偉智	<input type="checkbox"/>

### 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份之在職勞工，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、香港居民或澳門居民。
- (三) 符合入出國及移民法第16條第3項、第4項規定取得居留身分之下列對象之一：
  1. 泰國、緬甸地區單一中華民國國籍之無戶籍國民。
  2. 泰國、緬甸、印度或尼泊爾地區無國籍人民，且已依就業服務法第五十一條第一項第一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。

## 111年度產業人才投資計畫招訓簡章

	<p>※招訓方式</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 發e-mail至南部各大學電子系、資管系、資工系、電通系、機械系或相關科系，請他們代為轉發資訊給畢業校友。</li> <li>2. 透過電信學門、資訊學門代轉招生資訊給學門會員。</li> <li>3. 舊學員協助宣導。</li> <li>4. 學校網站。</li> <li>5. 學員先至在職訓練網報名，資格符合且已繳費者優先錄取。</li> <li>6. 寄 E-mail DM 給高雄地區與課程有關之廠商。</li> <li>7. 勞動部就業服務站</li> </ol> <p>※資格條件</p> <p>具備計算機概論知識者為佳</p>
<p>遴選學員標準及作業程序</p>	<p>※學員學歷：大學(含)以上</p> <p>※遴選方式</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依在職訓練網報名順序錄取，正取名額於開課前7-14天以e-mail及簡訊通知繳費及繳交報名文件，參訓者需於通知後三日內完成報名手續，逾時者視同放棄，缺額由在職訓練網報名順序遞補之。</li> </ol>
<p>是否為iCAP課程</p>	<p><input type="checkbox"/>是，課程相關說明： iCAP標章證號：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p>
<p>招訓人數</p>	<p>15人</p>
<p>報名起迄日期</p>	<p>111年08月03日至111年08月24日</p>
<p>預定上課時間</p>	<p>111年08月27日(星期六)至111年11月05日(星期六)</p> <p>每週六09:00~12:00，13:30~16:30上課、每週日09:00~12:00，13:30~16:30上課</p> <p>共計54小時課程總期</p>
<p>授課師資</p>	<p>※徐偉智 老師</p> <p>學歷：國立台灣大學 電機工程研究所</p> <p>專長：專案管理、高科技創業輔導、電子商務資通技術、網際網路與 Java 技術、影像與語音處理、電腦網路與資訊安全、軟體工程。</p>
<p>教學方法</p>	<p><input type="checkbox"/>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）</p>
<p>費用</p>	<p>實際參訓費用：\$12,000，報名時應繳費用：\$12,000</p> <p>（勞動力發展署高屏澎東分署補助：\$9,600，參訓學員自行負擔：\$2,400）</p> <p>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%</p>

## 111年度產業人才投資計畫招訓簡章

<p style="text-align: center;">退費辦法</p>	<p>※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。            (四) 因訓練單位因素而致訓練班次遭分署撤銷核定。            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。</p>
<p style="text-align: center;">說明事項</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 訓練單位得先收取全額訓練費用，並與學員簽訂契約。</li> <li>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。</li> <li>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，始可取得勞動部勞動力發展署高屏澎東分署之補助。</li> <li>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。</li> </ol>
<p style="text-align: center;">訓練單位 連絡專線</p>	<p>聯絡人：邱淑屏            聯絡電話：07-6011000#32604            電子郵件：wnoffice01@nkust.edu.tw</p>

## 111年度產業人才投資計畫招訓簡章

補助單位 申訴專線	<p><b>【勞動部勞動力發展署】</b> 電話：0800-777888      <a href="https://www.wda.gov.tw">https://www.wda.gov.tw</a> 其他課程查詢：<a href="https://ojt.wda.gov.tw/">https://ojt.wda.gov.tw/</a></p> <p><b>【勞動部勞動力發展署高屏澎東分署】</b> 電話：07-8210171 分機：1319~1326 傳真：07-8212100 電子郵件：080@wda.gov.tw 網址：<a href="https://kpptr.wda.gov.tw/">https://kpptr.wda.gov.tw/</a></p>
--------------	--

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。