**人工智慧發展趨勢與AI影像辨識範例班招生簡章**

|  |  |
| --- | --- |
| **課程特色：** | 1.由TTQS(人才發展品質管理系統)金牌訓練機構專業規劃。  2.依規定完成結訓後，頒發本校「人工智慧發展趨勢與AI影像辨識範例班-推廣教育非學分班研習證書」。  3.本課程將解析人工智慧未來發展方向，並快速瞭解Python基礎知識與技術，深入淺出學會流程控制與邏輯判斷。  4.本課程教師及公務員可登錄研習時數。 |
| **適合對象：** | 對AI人工智慧領域有興趣之學生、教師、社會人士。 |
| **招生名額：** | 19人以上成班，限量40名，額滿截止。 |
| **課程時間：** | 2019年08月10日(週六)09:00~16:00 |
| **上課地點：** | 國立彰化師範大學進德校區教學大樓5樓T502電腦教室 |
| **課程費用：** | 課程研習費用原價新台幣2,250元  優惠方案:2019年7月20日前完成報名，享早鳥優惠價每人1,800元  **(注意事項:優惠方案彰師大進修學院保有隨時修改及終止本優惠方案之權利，如有任何變更內容將公布於本院官方網站最新消息，恕不另行通知)** |
| **報名步驟：** | 線上報名，請至本校進修學院報名管理系統報名。如第一次報名，請先申請帳號。(<https://aps.ncue.edu.tw/cee/index.php>)  即日起受理報名至2019年07月31日(星期五)止。 |
| **繳費方式：** | 承辦單位於開課前統一以E-Mail寄送繳費單通知繳款作業。請依繳費期限內下載列印，並於全國各地郵局、ATM轉帳、四大超商等管道完成課程費用繳交，方完成報名手續。 |
| **退費方式：** | 學員完成報名繳費後，因故申請退費，應依下列方式辦理：  （一）學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學費之九成。自開班上課之日起算未逾總時數三分之一申請退費者，退還已繳學費之1/2。開班上課時間已逾總時數三分之一始申請退費者，不予退還。  （二）已繳代辦費應全額退還。但已購置成品者，發給成品。  （三）學校因故未能開班上課，應全額退還已繳費用。 |
| **注意事項：** | （一）學員請著輕便服裝上課，請勿穿著拖鞋以避免活動進行時受傷。  （二）本班為非學分班，學員出席課程達3/4(含)以上者，頒發研習證書。  （三）錄取之學員一律不得辦理保留資格。  （四）每班報名人數如未達最低開班人數，本校保有不開班的權利，學員  所繳報名費無息退還，不得異議。  （五）如遇風災、地震或重大災害等不可抗力之因素所造成的停課事項，  不列入扣除時數之要因（依正常時數計算），且均依彰化縣政府公告辦理。  （六）本校保有最終修改此招生簡章權利。  本簡章如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理；課程資訊如有相關異動，以本校網站公告為準，以上內容主辦單位有權更改相關活動內容。 |
| **聯絡方式：** | 國立彰化師範大學進修學院  住址：500彰化市進德路一號 教學大樓6F  電話：（04）723-2105分機5462 賴小姐  E-mail：[cz8710@cc.ncue.edu.tw](mailto:cz8710@cc.ncue.edu.tw) |
| **其 他：** | 本課程為推廣教育非學分班。 |
| **課程單元**： | (如有調整課程及日期另行通知學員) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 課程單元 | 上課地點 |
| 8/10 | 9:00-11:00 | * 人工智慧發展趨勢 * Python簡介及其在Windows環境之建置 | 進德校區圖資大樓5樓電三教室 |
| 11:00-12:00  13:00-14:00 | * Python程式語言精要練習 * 機器學習、深度學習影像辨識介紹 |
| 14:00-16:00 | * 影像數據庫介紹 * 影像辨識範例練習 |

|  |  |
| --- | --- |
| **師資介紹**： |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 教師姓名 | 陳明飛教授 | 專 長 | 精密機械設計、光電系統設計與量測 |
| 現職 | ● 國立彰化師範大學副校長  ● 國立彰化師範大學創新育成中心主任  ● 國立彰化師範大學機電工程學系專任教授 | | |
| 學歷 | ● 國立台灣工業技術學院機械工程技術系學士  ● 國立台灣工業技術學院工程技術研究所碩士  ● 德國 Aachen工業大學流體傳動與控制研究所博士 | | |