國立屏東大學

112-2 學期「築夢展翼・翻轉計畫」- 計算機與網路中心

壹、活動名稱:協助經濟不利學生認證輔導學習,增進職涯發展競爭力

貳、前言:

隨著資訊的蓬勃發展,生活在科技資訊環境下必須提昇自己資訊方面的素養與能力,方能因應科技社會的變遷與進步,基此計算機與網路中心為協助本校經濟不利學生多元職能發展,鼓勵資訊培力學習,特開設資訊技能認證輔導班。 又為使學生瞭解職場實際作業狀況與環境及各專業領域之最新發展,擬辦講座活動邀請業界成功人士分享工作經驗與參訪企業活動拓展學生視野,讓學生未兩綢繆即早瞭解各行業必備資訊技能與職場正確工作態度,並藉在學期間天時、地利之便順利考取有助於增能、求職的證照,並期望參與學生能用心體會學校提供豐富學習資源旨意,將所學的知識與技能充分接軌應用至未來職場中,進而實踐自我築夢翻轉目標。

參、目標:

- 一、本校大多數學生畢業後將成為職場新鮮人,為覓得適宜職務無不希望能在 履歷上展現自我強項能力,其「證照」便成為最佳佐證之一。而資訊技能的 相關證照,是目前資訊化的職場不可或缺的證照之一,藉開辦多項通用性資 訊證照課程並配合有步驟有系統的輔導計畫,以增進經濟不利學生具備專 業資訊技能及工作態度,落實就職前教育訓練,並能順利有效取得具有公信 力及政府、業界認可資訊證照,強化未來職場競爭優勢,進而縮短學用落差。
- 二、為協助學生適性發展,透過職場講座及產業參訪活動,強化學生對產業未來 趨勢的認知,建立學習目標,期能對就業市場有進一步的瞭解,並提早做好 生涯規劃與儲備職場核心能力,以提昇自我就業競爭力。

肆、實施方式:

- 一、辦理職場增能講座,邀請校友或業界成功人士,分享職涯應具備之職能及取得專業證照輔佐效益,供本校學生利用在學期間即早規劃作好未來實務增能及謀職應試準備。
- 二、辦理產業參訪活動,在產業快速變遷及資訊爆炸之時代,為能讓學生對於 在學期間將所學之理論知能有所運用與連結,透過企業參訪能夠提供大學

生了解企業願景、組織文化、工作環境、教育訓練、當前現況、產業趨勢與發展、所需具備之職能需求。

- 三、開設系列實用資訊技能認證課程,聘請具備該課程證照之學、業界專任師資 擔任,配合有步驟有系統的輔導計畫,以增進經濟不利學生具備相關職場之 資訊技能,落實就職前教育訓練。
- 四、本校計算機與網路中心已於校內設置相關資訊職類評鑑合格考場,以便利 服務學生擇時就地學習及考照,以增進通過率。
- 五、對於經濟不利學生給予學習關懷及免費補助檢測,並提供相關應檢咨詢服務,以舒緩其經濟及應檢壓力。

伍、 參加對象: 本校在學學生(以經濟不利學生為主),不足 15 名不予開班。

陸、實施時間: 113年3月11日起至5月22日止。

柒、活動地點:本校計算機與網路中心電腦教室、演講廳。

捌、活動內容:

一、 課程類:每班預計學生數 20-50 人(其中在學經濟不利學生須佔 1/2 名額)。

項次	課程內容	上課時數	招生 人數	預定開課日期	上課時間	上課地點(計網中心)
1	勞動部 電腦軟體應用乙級技術士	36	50	113年3月11、13、15、 18、20、22、25、27、29 日及4月1、3、8日 113年4月29至5月8日 報考檢定	星期 .一、三、五。 18:30 21:20	民生校區 五電 D
2	勞動部 網路架設丙級技術士	18	20	113年3月18、20、22、 25、27、29日 113年4月29至5月8日 報考檢定		屏商校區 803 教室
3	國際性認證 MOS EXCEL 2019 EXPERT 認證題 庫分析	18	50	113年4月15、17、19、 22、24、26日		民生校區 五電D

項次	課程內容	上課時數	招生 人數	預定開課日期	上課時間	上課地點(計網中心)
4	勞動部 電腦硬體裝修丙級技術士	18	20	113年4月29及5月1、 3、6、8、10日 113年4月29至5月8日 報考檢定		屏商校區 803 教室
5	IC3 Digital Literacy Global Standard 6 計算機概論綜合能力國際認證 (本課程包含 IC3 GS6 Level 1、 Level 2、Level 3 三個考試科目)	18	50	113年5月1、3、6、10、 13、15日		民生校區 五電 D
6	勞動部 電腦軟體設計丙級技術士	18	50	113年5月6、8、13、 15、20、22日 113年4月29至5月8日 報考檢定	星期 一、三 18:30 21:20	民生校區 五電 G
7	國際性認證 MOS POWER POINT 2019 認證題 庫分析	9	50	113年4月3、10、17日	星期三 18:30 I 21:20	民生校區 五電 E
8	國際性認證 MOS WORD 2019 EXPERT 認證題 庫分析	12	50	113年5月1、8、15、22日		民生校區 五電 E
9	勞動部 網頁設計丙級技術士	18	50	113年3月12、14、19、 21、26、28日 113年4月29至5月8日 報考檢定	星期	民生校區 五電 G
10	勞動部 電腦軟體應用丙級技術士	18	50	113年4月2、9、11、 16、18、23日 113年4月29至5月8日 報考檢定	二、四 18:30 I 21:20	民生校區 五電 E
11	TQC+電腦繪圖設計 Illustrator CC (第 2 版)	21	50	113年4月25、30日及5 月2、7、9、14、16日		民生校區 五電 E
12	TQC+ 基礎程式語言 Python 3 認證	18	50	113年3月21、28日、4 月11、18、25日及5月2 日	星期四 18:30 21:20	民生校區 五電D

二、 講座或參訪類:邀請校友或業界成功人士經驗分享(其中在學經濟不利學生須 1/2 名額)。

活動 內 容	場次	時數	預定日期	時間	地點
職場講座	1	2	112-2 學期中擇期辦理	18:00- 20:00	民生校區 計網中心 演講廳
企業参訪	1	半日	112-2 學期中擇期辦理	12:00- 18:00	聯繫洽談中

玖、報考及檢定日程:

一、 報考日程:

1. 勞動部技術士技能檢定報考:

113 年 4 月 29 至 5 月 8 日 (09:00-12:00、13:30-17:30),民生校 區五育樓地下 1 樓計網中心現場報名及繳費。

2. MOS、IC3、TQC+報考:本校計算機與網路中心網頁資訊認證線上報考(一般生),並至民生校區出納組繳費後拿收據正本至民生校區計網中心確認登入考試。

二、 檢定日程:

- 1. 勞動部技術士技能檢定測試日期:113年6月14日起陸續排定考試日。
- 2. MOS、ITS、IC3 測試日期:113 年 5 月 8 日(三)、5 月 27 日(一)、6 月 5 日(三)晚上 6:00 起, D教室。
- 3. TQC+測試日期:113年5月16日(四)、5月30日(四)晚上6:00 起,G教室。
- 4. ITE、EEC 測試日期:113年6月1日(六)上午起, D教室。

壹拾、 考照補助優惠:

- 一、 MOS、IC3、TQC+測試:提供經濟不利學生免費認證考照機會。
- 二、 技術士及 TQC+技能認證測試:
 - 1. 勞動部提供特定對象(原住民、低收、中低收、身心障礙者···等)每 人 3 次技術士考照補助優惠。

2. 學務處提供經濟不利學生考照補助優惠,每科最高可補助新臺幣 1,500元。

三、 取得證照可申請證照獎勵:

- 1. 學務處提供經濟不利學生申請築夢展翼計畫獎勵金,一般生可依各 系(所)專業認定標準表至職推處申請證照獎勵。
- 2. 勞動部提供年滿 15 至 29 歲之青年,取得勞動部技術士證照者,可申請新臺幣 5,000 至 10,000 元獎勵金。

壹拾壹、 預期成效:

一、 質性面之預期成效:

- 1. 透過職場講座分享職場成功法則,使同學們從中得到豐富的工作知識及應具備之職能,以因應未來職涯規劃。
- 2. 藉由企業參訪活動,讓同學至企業實際了解職場環境與企業之未來發展趨勢,藉由近距離與企業互動,更加熟悉不同的產業類別。
- 提供實用資訊技能,促發學生跨域多元之學習動機,培養自我的肯定,建立長期正向學習態度。
- 4. 證照結合學歷是職場絕對競爭優勢,兩者相輔相成,對於生涯發展 和求職上會有實質的助益。
- 5. 申請國內外大學進修深造時,資訊證照如獲採認可抵免修習相關學分。
- 6. 服兵役時,可依專長證照資格,優先分發適當軍職單位,以發揮所 長報效國家。

二、 量化面之預期成效:

- 1. 透過職場講座及企業參訪交流互動,讓參與學生更深入地了解產業 界的實務運作狀況,並聆聽學長姐的實務界奮發經歷,以助日後在 職場做到敬業樂群好角色。
- 開辦之認證輔導課程,皆符合本校各系所專業認定標準,增進學生未來職場競爭優勢。
- 3. 推廣多元專長學習及規劃辦理證照檢定,增進經濟不利學生學習意願及成效。
- 4. 取得證照可透過實習就業輔導處職涯發展提增媒合就業機會。

5. 考取證照可證明對這項技能用心學習成果,亦代表著擁有該技能專業的基本門檻,所以證照有其一定價值。

三、 對於經濟不利學生的幫助:

- 1. 照顧本校經濟不利學生,免費輔導專業資訊技能及相關考照補助, 減低經濟不利學生經濟壓力。
- 2. 取得證照除可申請獎勵金亦可應用於課業與未來工作中,藉由多元 學習之知能翻轉經濟不利狀況。
- 3. 考取證照不只能夠增加參訓學生心理方面的自我肯定之外,更重要 的是,有效提升其專業技能,助其日後脫穎而出,順利獲得工作機 會。

壹拾貳、 附則:

本計畫未盡事宜得隨時修正補充,並經陳核後辦理。