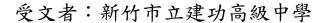
國立雲林科技大學 函

地址:64002雲林縣斗六市大學路3段123號

聯絡人:蘇國嵐

聯絡電話: 055342601#4281 電子信箱: sukl@yuntech. edu. tw



發文日期:中華民國108年5月13日

發文字號:雲科大研字第1080501370號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:如文 (A095R0000Q1080501370000-1.doc)

主旨:本校於108年7月4日(四)至108年7月5日(五)辦理「移動機器人之基礎及應用課程」研習,擬請鼓勵學生踴躍報名參加,並惠予參與人員公(差)假,請查照。

說明:

- 一、依據教育部補助技專校院推動學生參加國際性技藝能競賽 計畫之實施辦法辦理。
- 二、秉持活用學校既有教學設備、資源及教育推廣服務之理念,開辦「移動之基礎及應用課程」,希望藉由課程的推廣,引導學子培養機器人興趣,瞭解移動機器人之特性及應用。
- 三、培訓時間:108年7月4日(四)至7月5日(五)、上午09:00至 下午17:00。
- 四、培訓地點:國立蘇澳高級海事水產職業學校—樂群樓5樓_ (電子科501電腦教室)
- 五、培訓對象:全國高中、職高一、二在學學生,名額共30 人。

六、收費標準:免費





七、報名方式:請於108年6月14日(星期五)前至報名網址進行

線上報名,因座位有限,恕不接受現場報名。

八、報名網址:https://forms.gle/863aEkPaMNHrjJcz5

九、課程資訊與課程表詳見附件資料。

正本:全國高級中等學校

副本:電2019/05/13文



檔 號:108/1390

保存年限:03年

便 簽 日期: 108年5月15日 單位: 教務處

上網公告

裝

訂

第二層決承辦單位	 行	 		
承辨單位		 	決行	
1 1				
i !				
i !				
1 ! !				
1 1 1				
1 1 1				





— 批核軌跡及意見 —

- 1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘:108/05/15 07:35:47 承辦意見:
- 2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 簡世欣:108/05/15 13:17:30 批示意見:如擬
- 3. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘:108/05/16 08:02:16 承辦意見:
 - 欄位批核紀錄 —
 - 貼紙備註資訊 —



國立雲林科技大學智慧機器人與自動化服務研究中心 107學年度人工智慧與智慧機器人教育培訓計畫 移動機器人之基礎及應用課程

一、依據:教育部補助技專校院推動學生參加國際性技藝能競賽計畫之實施辦法。

二、目 的:秉持活用學校既有教學設備、資源及教育推廣服務之理念,開辦「移動機器人之基礎及應用課程」,希望藉由課程的推廣,引導學子培養機器人與趣,瞭解移動機器人之特性及應用。

三、辨理單位:

(一)指導單位:教育部

(二)主辦單位:國立雲林科技大學智慧機器人與自動化服務研究中心

(三) 承辦單位:國立蘇澳高級海事水產職業學校

(四) 贊助單位: 煜丞企業有限公司、睿揚企業有限公司

四、培訓時間:108年7月4日(四)至7月5日(五)、上午09:00至下午17:00。 【研習期間、如遇颱風、天候等因素無法舉行,將提前公告訊息於承辦學校網站】

五、培訓地點:國立蘇澳高級海事水產職業學校-樂群樓5樓 電子科501 電腦教室。

六、培訓對象:全國高中、職高一、二在學學生,共30人。

【各校參加人數過多,主辦單位有審查權,必要時限制各校參與人數,審查完畢後,於承辦學校網站公告之】

七、課程師資:課程內容-如附件一課程表;授課師資-煜丞企業 古錦貴、邱毅擁

八、收費標準:免費

九、報名方式:請於108年6月14日(星期五)前至報名網址進行線上報名,因座位有限, 恕不接受現場報名。

報名網址:https://forms.gle/863aEkPaMNHrjJcz5

十、其它規定:

- (一) 參加培訓人員,惠請學校給予公(差)假,其往返差旅費由原就讀單位,按規定申請核實報支。
- (二)全程參與培訓人員,由主辦單位核發研習證書,研習時數為14小時。
- (三)參與培訓人員請自行攜帶筆記型筆電,並事先安裝 LabVIEW 程式。
- (四)本培訓課程僅提供午餐,不提供住宿及交通費,煩請參與人員自行負責。
- (五)為響應友善環境與環境保護,請研習人員自備環保水杯及環保筷。

十一、本計書如有未盡事宜,隨時補充規定之,並隨時公告於承辦學校網站。

107 學年度人工智慧與智慧機器人教育培訓計畫 移動機器人之基礎及應用課程表

日期	時 間	課程內容	課程性質	主講人/主持人	地點
	09:00	機器人教育之發展	■實務操作	雲林科技大學 蘇國嵐教授	
	\downarrow	I _ 1. IV I TVII 日 / /為 →	□講述課程	四フ入业 1.25 电 20 m 时	樂群樓
	10:00	LabVIEW 影像識別軟體操作		煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	501
7	10:00		■實務操作		電腦教室
月	10.00	LabVIEW 影像識別軟體操作	□講述課程	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	
4	12:00				144 TV 1-h
日	12:00	左 战 nt HB		艾伯火市/西フ州	樂群樓
	√ 13:00	午餐時間		蘇澳海事/電子科	404 第羽共宁
星期	$13 \cdot 00$ $13 : 00$				實習教室
- 四	13.00	影像顏色識別程式程式	■實務操作	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	
	15:00	沙冰族已越州在八在八	□講述課程	应公正未 占卸 員 可教作	樂群樓
	15:00				501
	10 100	影像顏色識別程式練習	■實務操作	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	電腦教室
	17:00	19 14-19X 3 114XV 12 Y 17 H	□講述課程)———	
	09:00				
	\downarrow	影像圖卡識別程式	■實務操作	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	
	10:00		□講述課程		樂群樓
7	10:00		■虚ガ収ル		501
月	\downarrow	影像物體座標程式	■實務操作	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	電腦教室
5	12:00		□講述課程		
日	12:00				樂群樓
$\overline{}$	\downarrow	午餐時間		蘇澳海事/電子科	404
星	13:00				實習教室
期	13:00		■實務操作		
五	\downarrow	影像識別與物件抓取程式	□講述課程	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	樂群樓
	15:00				501
	15:00		■實務操作		電腦教室
	1	影像識別與物件抓取練習	□講述課程	煜丞企業 古錦貴、邱毅擁	
	17:00				

1. 火車~

- (1)北迴線南下、北上至「蘇澳新站」下車,轉搭計程車約5分鐘即達。 或「蘇澳新站」下車後,改搭電聯車往「蘇澳站」下車,步行先左轉中山路再左 轉蘇港路,約10分鐘即達。
- (2)北迴線南下若終點為蘇澳站,請直接至「蘇澳站」下車,步行約10分鐘或計程車2分鐘即達。

2. 開車~

- (1)由國道5號高速公路「蘇澳交流道」下,先右轉過高架陸橋後再左轉下接台9線 往蘇澳方向,經蘇澳國中後直行蘇港路即達。
- (2)由省道台9線往南蘇澳方向,經蘇澳國中後直行蘇港路即達。
- (3)由省道濱海公路台2線往南,過「蘭陽隧道」後,直行蘇港路即達。
- 3. 學校地址及連絡電話:

校址:270 宜蘭縣蘇澳鎮蘇港路 213 號

電話:(03)9951661 轉電子科 551