**產安防災工程師養成班第三期-招生中**

**~雙主題系列~**

**智慧機器人與自動化安全VS科技廠房震害分析與對策**

**一、課程說明**

1. 開課日期：107/03/16(五) 上午09:00~16:00 (12:00~13:30休息)
2. 地 點：新竹市大學路1001號交通大學(工學院五館3F )
3. 報名期間:即日起~107/03/11(日)止
4. 學 費：原價3000元，早鳥價/會員價2400元。
5. 舊生價:(即日起~3/11)NT$2,400元/每人
6. 會員價:(即日起~3/11) NT$2,400元/每人
7. 3/1~3/11報名 非會員者，學費NT$3,000元/每人。
8. 學費內含講義費、結訓証明、收據、午餐。(若不用餐，將視同放棄不予退午餐費用)。
9. 現場有代售停車券1天30元。
10. 請先報名及繳費，若報名人數未達預期，將會通知延期或取消。
11. 本協會保有修改、變動、終止本活動之權利。

**二、師資及授課大綱:**

**上午課程時間: 上午09:00~12:00 (3小時)**

1. 課程名稱：智慧機器人與自動化安全
2. 課程大綱 :
	1. 工業機器人國際安全標準設計分享
	2. 人機協同機器人與無人搬運車(AGV) 安全設計
	3. 自動化整合系統之安全設計發展趨勢

|  |  |
| --- | --- |
| 講　　師 | 李益昇 講師 |
| 學經歷 | -交通大學產業安全與防災研究所碩士。-大葉大學機械工程研究所碩士。-中台科技大學環安系講師。-精密機械研究發展中心 驗證服務處 經理。-華聚基金會聘為「兩岸智慧製造安全標準技術委員」。-標檢局商品驗證機構驗證人員。-ISO 9000主任評審員。-勞動部職安署，「機械器具型式檢定機構」實驗室主管及報告簽署人(TAF) |
| 研究專長 | 工業機械安全、電氣安全、高科技與半導體設備安全、機器人與自動化安全 |

**下午課程時間:下午13:30~16:30 (3小時)**

1. 課程名稱：科技廠房之震害分析與對策
2. 課程大綱 :
3. 2016地震重創南科原因分析
4. 震害損失主要來源與其防震對策

|  |  |
| --- | --- |
| 講　　師 | 王彥博 教授 |
| 學經歷 | -國立交通大學土木工程學系-美國紐約州立大學水牛城分校土木博士 |
| 研究專長 | 結構抗震、結構動力學、地震工程、微振量測、系統識別、結構損傷探測 |

**三、報名流程:**

(一)、報名(以下方式，擇一)
1.請至beclass線上報名<https://goo.gl/fhfygJ> 或

2.利用[紙本](%E7%B4%99%E6%9C%AC--%E5%A0%B1%E5%90%8D%E8%A1%A8.docx)報名，傳真:03-5645949 或e-mail: ancy1880@aasc.com.tw

(二)、繳費

1.以上報名後，報名後請3日內(72h)繳費；逾時未繳，將釋出名額。

2.匯款帳戶 戶名:中華產業安全與防災協會

帳號:0060-940-014255

銀行:玉山銀行 新竹分行(銀行代號:808)

(三)、繳費後，請回報姓名、繳款日期、帳戶銀行、帳號後五碼，以利核帳。

1.匯款後請回報 ancy1880@aasc.com.tw 或

2.傳真:03-5645949陳小姐收。

(四)、繳費完成並回報後，3日內將會收到報名成功信函，若未收到，請來電告知。

**四、退費流程**

1. 非因不可抗拒之因素而申請退費者，退費方式如下：
	1. 於課前5個工作天以前提出，需扣除行政處理手續費30元。
	2. 於課前1至4個工作天內提出，需扣除行政處理手續費200元。
	3. 開課當日，恕不接受退費申請。
2. 經本會確認並通知受理退費申請後，於20個工作天內依指定之帳戶匯入退費款項(退費金額為報名費扣除行政處理手續費後餘額)，即完成退款手續。
3. 若為本會因素/不可抗力因素，而無法開課，將全額退費。
4. 若有任何問題，可來電洽詢03-5645950\*626陳小姐