|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **【P107142\_車用電子電磁耐受法規及測試介紹】****6月2日(週六)AM9:00~PM16:00，共計6小時****〠一般身份：2,000元****〠特約廠商、3人（含）以上團報價：1,600元****〠5人（含）以上團報優惠價：1,400元****有興趣者請趕快上網報名!** [**http://submic.ee.nctu.edu.tw/curriculum/curriculum.php?Sn=684**](http://submic.ee.nctu.edu.tw/curriculum/curriculum.php?Sn=684)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

**課程概述：**車用電子在70年代開始發展，到現在為止，典型的汽車功能超過100輛微處理器，50個電子控制單元（ECU），數公里長的接線和超過1億行編碼，通過相互連接，可提供安全，便利，舒適和高效率通信功能。隨著汽車系統日趨複雜，如何控制車用電子元件的穩定度，防止周圍環境對車用電子系統的影響，已成為未來先進的自動化車輛研發的重要考量。車用規範和標準的製定是為了確保測試流程和驗證產品可以符合統一及安全標準的要求，了解車用電子法規及測試有助於企業商業決策，從而取得目標市場的競爭優勢。**課程大綱：**1.車用電磁相容的相關議題2.車用電子系統之電磁耐受設計3.車用電子相關法規介紹4.車用電子之電磁耐受測試5.測試報告之規劃及撰寫

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 課程師資 |  |

**陳居毓 教授**現職國立臺南大學電機工程學系 教授經歷 南台科技大學副教授 臺南大學電機工程學系副教授、教授專長 電磁相容設計、高頻電子電路設計

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 報 名 |  |

 |

※報名時間：即日起至開課當天上課前
※報名方式：
1線上報名：

「車用電子電磁耐受法規及測試介紹」<http://submic.ee.nctu.edu.tw/curriculum/curriculum.php?Sn=684>

2 Email回傳報名表 mnlin@mail.nctu.edu.tw

3傳真回傳報名表 03-5711992

課程名稱：

＊中文姓名：

＊英文姓名：

＊出生年月日：
＊身分證字號(製作結業證書用)：
＊**帳號**(e-mail)：
＊**密碼(請以英文與數字,不超過10字元)：**
＊服務單位：
＊部門：
＊職稱：
＊服務單位地址：
＊服務單位電話：
＊行動電話：
＊訓練負責人/部門/連絡電話/e-mail：(請填寫以利提供教育訓練課程給貴公司)
＊最高學歷：
(1)請勾選最高學位 □博士  □碩士  □大學  □專科  □其他
(2)畢業學校名稱/科系名稱：
＊繳費收據抬頭：(必填，公司請填全稱並加註統一編號)

＊繳費方式：請勾選
□郵寄即期匯支票(抬頭請開立:國立交通大學) □上課當天現場繳交(下次上課領收據)□ATM轉帳或匯款

===================== 培訓園地 ======================
透過e-mail及時提供您半導體相關課程開課簡章，請點選 訂閱課程簡章
歡迎您寶貴的建議，請點選  意見信箱

若您要取消訂閱簡章，請點選  取消訂閱課程簡章
====================================================
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Company : 國立交通大學電子系人才培訓中心
Address : 300新竹市大學路1001號 工程四館312A室 電子系人才培訓中心
Tel : 03-5731744      Fax : 03-5711992   Email : mnlin@mail.nctu.edu.tw
Web : [http://submic.ee.nctu.edu.tw](http://submic.ee.nctu.edu.tw/) **粉絲專頁**[**https://www.facebook.com/NCTUIEE/**](https://www.facebook.com/NCTUIEE/)