

110 學年度第 2 學期臺北市技術型高中、技專校院暨業界產學合作課程

A02 深度學習在資電領域的應用上課通知

親愛的學員您好：

非常歡迎您參加由國立台灣科技大學電子工程所所開班的「深度學習在資電領域的應用課程」，本課程將於 111 年 7 月 13 日(星期三)於國立台灣科技大學開課，以下有幾點要提醒您注意：

- 1、開課單位：國立台灣科技大學
- 2、課程名稱：A02 深度學習在資電領域的應用
- 3、上課日期：7/13~7/15
- 4、報到時間：上午 08:50~09:10
- 5、上課時間：上午 9:10~12:00，下午 13:10~16:00

上課地點：台灣科技大學國際大樓IB712教室

- 6、師資及課程表

項次	授課日期	授課時間	時數	課程名稱	講師姓名 /助教姓名
1	7/13	上午 09:10~12:00	3	深度學習簡介 1. 甚麼是 AI 2. 類神經網路	阮聖彰/廖邵 慈、王家科
2		下午 13:10~16:00	3	深度學習介紹 1. 深度學習簡介 2. 深度學習應用介紹	阮聖彰/廖邵 慈、王家科
3	7/14	上午 09:10~12:00	3	深度學習實作- Python	阮聖彰/廖邵 慈、王家科
4		下午 13:10~16:00	3	深度學習實作- Pytorch 實做 MNIST 手寫辨識	阮聖彰/廖邵 慈、王家科
5	7/15	上午 09:10~12:00	3	邊緣運算與加速棒 1. 邊緣運算概念 2. 加速棒概念介紹	阮聖彰/廖邵 慈、王家科
6		下午 13:10~16:00	3	Kneron 加速棒應用 1. 人臉辨識 2. 年齡與性別辨識 3. 物件辨識 4. 物件互動辨識	阮聖彰/廖邵 慈、王家科

注意事項：

- 一、本課程不提供午餐，需自備或校外、學餐食用。
- 二、敬請準時或提早到校上課，避免上課遲到或找不到停車位。
- 三、上課期間若個人資料須更換者(如：手機、信箱等)，請務必提早告知本單位進行資料更新，避免遺漏課程重要訊息。
- 四、請假缺席合計超過6小時無法取得修習證書，請務必注意~請假請於群組上通知師長
- 五、您若有任何問題或需要協助之處，請電洽承辦人。
- 六、承辦人：廖小姐，電話：02-2733-3141分機6840

E-mail：m11002145@gapps.ntust.edu.tw。

7、錄取名單

編號	校名	班級	姓名	備註
1	大安高工	電子一甲	劉O睿	
2	大安高工	冷凍一乙	張O耆	
3	大安高工	冷凍一乙	張O瑞	
4	大安高工	冷凍一乙	鍾O陽	
5	大安高工	冷凍一乙	林O鋒	
6	大安高工	電子二甲	劉O華	
7	大安高工	電子二甲	張O元	
8	大安高工	冷凍二甲	張O愷	
9	大安高工	子二甲	何O翰	
10	內湖高工	資訊一仁	陳O勳	
11	內湖高工	資訊一仁	劉O妘	
12	內湖高工	電機一仁	李O志	
13	內湖高工	冷凍一孝	鄭O瀚	
14	內湖高工	電子一孝	陳O任	
15	內湖高工	電子二孝	謝O云	
16	內湖高工	資一忠	許O宇	
17	內湖高工	電子一孝	陳O叡	
18	木柵高工	子一孝	沈O安	
19	松山工農	子一仁	顏O仲	
20	松山工農	子一仁	徐O維	
21	松山工農	子一仁	丁O齊	
22	松山工農	子一仁	謝O叡	
23	松山工農	子一仁	戴O峰	

