高雄女中辦理「解密AI黑盒子」高三學生營隊實施計畫

1. 依據：

110年度新興科技教育遠距示範服務計畫。

1. 辦理單位：高雄女中新興科技推廣中心
2. 講師：資訊執秘邱崑山老師
3. 助教：本校新興科技中心團隊
4. 時間：110年5月19日起，每週三、週五，上午08:10-12:00。
5. 課程表

|  |  |
| --- | --- |
| 日期 | 課程內容 |
| 5/19(三) | 環境設定、Python 程式語言 |
| 5/21(五) | Python 程式語言 |
| 5/28(五) | 資料迴歸與感知器(1) |
| 6/2(三) | 資料迴歸與感知器(2) |
| 6/4(五) | 機器學習與類神經網路介紹(1) |
| 6/9(三) | 機器學習與類神經網路介紹(2) |
| 6/11(五) | 多層神經網路與深度學習神經網路(1) |
| 6/16(三) | 多層神經網路與深度學習神經網路(2) |
| 6/18(五) | 影像辨識與卷積神經網路(1) |
| 6/23(三) | 影像辨識與卷積神經網路(2) |

1. 進行方式：遠距線上課程。
2. 報名：即日起開放google表單報名：https://forms.gle/jt4s7AjRRbvYMomp8。