



## 前瞻鐵道機電技優人才培訓學程系列 **鐵路信號技術概論(二)**

107-2學期

**鐵道學程  
開課囉!!**

國立高雄科技大學<第一校區>

國家前瞻計畫投資4千億軌道建設，  
未來將有上萬名軌道職缺釋出，  
高雄燕巢將設立國家軌道認證中心，  
鐵道產業新聚落就在高雄！

高鐵機廠實地參訪

100%業師教學



### 課程特色



- 修讀本課程，可取得修課證明書
- 累計修讀 3 門軌道課程，可得學程證明書，成績優異者輔導至軌道公司就業
- 採業界師資演講授課及校外實地參訪

### 課程規劃



- 課程學分數: 3 學分 (南區技職校院免繳學分費)
- 授課地點: 高科大第一校區管理學院 C136室
- 授課時間: 每週二上午 09:10-12:00
- 安排高鐵業師演講7次，實地參訪高鐵至少3次

### 課程內容



- 鐵道信號基礎理論
- 車站信號控制系統
- 列車控制概論
- 道岔轉轍系統概論
- 號誌聯鎖系統概論
- 高鐵燕巢總機廠實地參訪

### 107-2學期課程說明會



- 時間: 108/2/19(二) 09:10
- 地點: 第一校區管理學院C136室

洽詢專線：國立高雄科大第一校區電子系 07-6011000 轉 32502