

軌道運務系統 實務

前瞻鐵道機電技術
人才培訓系列



課程 特色

- ☑ 修讀本課程，可取得修課證明書
- ☑ 累計修讀3門軌道課程後，可得學程證明書，
成績優異者輔導至軌道公司就業
- ☑ 採軌道業師演講方式授課

課程 規劃

- ☑ 課程學分數: 3 學分(南區夥伴學校免繳學分費)
- ☑ 授課地點：高科大第一校區財金學院E014
- ☑ 授課時間：每週五上午09:10-12:00
- ☑ 安排多位軌道業師演講

100%
專業業師
授課

課程 內容

- ☑ 捷運營運概述
- ☑ 行車運轉作業程序
- ☑ 電聯車、軌道概述
- ☑ 機廠參訪
- ☑ 大型活動疏運車站
人潮管制
- ☑ 軌道事故通報調查
及案例分享

課 程 說 明 會

時間：110/02/26 (五) 09:10-10:30

地點：高科大第一校區財金學院E014教室

洽 詢 電 話

課程內容-鐵道技術中心 (07) 6011000#32509

校際選課-綜合業務處 (07) 6011000#53103、53105~53107

車輛系統實務

前瞻鐵道機電技術人才培訓系列



課程 特色

- ☑ 修讀本課程，可取得修課證明書
- ☑ 累計修讀3門軌道課程後，可得學程證明書，
成績優異者輔導至軌道公司就業
- ☑ 採軌道業師演講方式授課

課程 規劃

- ☑ 課程學分數: 3 學分(南區夥伴學校免繳學分費)
- ☑ 授課地點：高科大第一校區財金學院E014
- ☑ 授課時間：每週五上午13:30-16:30
- ☑ 安排多位軌道業師演講

100%
專業業師
授課

課程 內容

- ☑ 電聯車介紹
- ☑ 推進系統
- ☑ 車體及聯結器系統
- ☑ 輔電系統
- ☑ 車門系統
- ☑ ATP/ATO系統(含OPG)
- ☑ 煞車系統
- ☑ 空調系統

課 程 說 明 會

時間：110/02/26 (五) 13:30-14:30

地點：高科大第一校區財金學院E014教室

洽 詢 電 話

課程內容-鐵道技術中心 (07) 6011000#32509

校際選課-綜合業務處 (07) 6011000#53103、53105~53107

校際選課資訊

國立高雄科技大學

第一
校區

軌道號誌系統 實務

前瞻鐵道機電技術
人才培訓系列



課程 特色

- ☑ 修讀本課程，可取得修課證明書
- ☑ 累計修讀3門軌道課程後，可得學程證明書，
成績優異者輔導至軌道公司就業
- ☑ 採軌道業師演講方式授課

課程 規劃

- ☑ 課程學分數: 3 學分(南區夥伴學校免繳學分費)
- ☑ 授課地點：高科大第一校區電資學院B222
- ☑ 授課時間：每週四晚上6:30-9:10
- ☑ 安排軌道業師演講

100%
專業業師
授課

課程 內容

- ☑ 號誌系統概論
- ☑ 台鐵高鐵捷運輕軌
號誌設備及功能
- ☑ 號誌系統與土木軌
道介面
- ☑ 號誌系統與車輛系統介面
- ☑ 號誌系統與電力系統介面
- ☑ 號誌系統與通訊系統介面
- ☑ 號誌系統異常調查與分析

課 程 說明會

時間：109/02/25 (四)晚上6:30-7:30

地點：高科大第一校區電資學院B222教室

洽 詢 電 話

課程內容-鐵道技術中心 (07) 6011000#32509

校際選課-綜合業務處 (07) 6011000#53103、53105~53107

歡迎南區
各校同學
踴躍報名

課程1 軌道運務系統實務

課程2 車輛系統實務

109-1學期校際選課時間
110年02月22日至03月03日下午5時

非南區教學資源中心 夥伴學校跨校選課

表單下載：

<https://reurl.cc/kVLbGd>

填寫校際選課申請表

原就讀系所審核校際選課
申請表簽章

持原校核可申請單及本校校際
選課申請表至本校辦理選課

授課教師及開課系所主管簽章

申請單送綜合業務處核簽

跨校選課完成

南區教學資源中心 夥伴學校跨校選課

申請網址：

<https://reurl.cc/1goLrX>

跨校課程選課

課程加選，
基本資料登錄

就讀學校之平台管理者會自動
傳送資料至本校綜合業務處

跨校選課完成

校際選課資訊 <https://reurl.cc/L07xve>



課程內容洽詢 鐵道技術中心 (07) 6011000#32509

校際選課洽詢 綜合業務處 (07) 6011000#53103、53105~53107