

檔 號：

保存年限：

## 國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號

承辦人：黃尹琪

電話：07-6011000#32542

傳真：

電子信箱：yinchi@nkust.edu.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國114年9月5日

發文字號：高科大鐵中字第1141400380號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件1-114-1校際選課宣傳海報.jpg、附件2-校園地圖.pdf附件1 附件2

主旨：有關本校開設鐵道技術實務課程，並安排至軌道機廠實地教學，請惠予公告並鼓勵學生選讀，請查照。

說明：

一、本校於114學年度第一學期開設8門課程：

(一)大學部：鐵路技術概論(一)、自動收費系統、全球鐵道及列車發展概述、車輛系統實務、智能鐵道系統設計與實現：AI模型結合Python

(二)碩士班：輕軌系統規範實務與管理、臺鐵系統實務、鐵道系統攻擊手法分析

二、承上，課程第一周皆有安排說明會。

三、前揭課程皆由業師授課，且大學部課程將安排至軌道機廠實地教學，歡迎有興趣的同學進行選讀。

四、校際選課開放時間為114年9月8日(一)至9月17日(三)17:00時止，相關流程請參考<https://cross-school.nkust.edu.tw/course/course03m.aspx>。

五、檢附課程宣傳海報、校園地圖各一份。

正本：公私立大專院校

副本：

# 前瞻鐵道機電技術 人才培訓系列課程



- 採軌道領域業師演講方式授課
- 大學部課程至少安排一次校外實地見學
- 校際選課時間 114 / 9 / 8 - 17 17:00

## 鐵路技術概論 (一)

學制 / 學分：大學 / 3學分  
時間：每週一 09:10 - 12:00  
地點：第一校區財金學院 E014  
說明會時間：114 / 9 / 8

## 自動收費系統實物

學制 / 學分：大學 / 3學分  
時間：每週二 13:30 - 16:20  
地點：第一校區財金學院 E014  
說明會時間：114 / 9 / 9

## 全球鐵道及列車發展概述

學制 / 學分：大學 / 2學分  
時間：每週四 15:30 - 17:20  
地點：第一校區財金學院 E014  
說明會時間：114 / 9 / 11

## 車輛系統實物

學制 / 學分：大學 / 3學分  
時間：每週五 13:30 - 16:20  
地點：第一校區財金學院 E014+E016  
說明會時間：114 / 9 / 12

## 智能鐵道系統設計與實現： AI模型結合Python

學制 / 學分：大學 / 3學分  
時間：每週五 18:30 - 21:10  
地點：第一校區電資學院 B222  
說明會時間：114 / 9 / 12

## 輕軌系統規範、實物與管理

學制 / 學分：碩士 / 3學分  
時間：每週一 18:30 - 21:10  
地點：第一校區電資學院 B222  
說明會時間：114 / 9 / 8

## 臺鐵系統實物

學制 / 學分：碩士 / 3學分  
時間：每週四 18:30 - 21:10  
地點：第一校區財金學院 E014  
說明會時間：114 / 9 / 11

## 鐵道系統攻擊手法分析

學制 / 學分：碩士 / 3學分  
時間：每週五 09:10 - 12:00  
地點：第一校區財金學院 E014  
說明會時間：114 / 9 / 12

! 需完成本校及原就讀學校核准程序

i 課程內容洽詢 鐵道技術中心 (07) 6011000#32509、32542

校際選課資訊 >>>





# 國立高雄科技大學 校區平面圖

National Kaohsiung University of Science and Technology



高雄市燕巢區824大學路1號 TEL:07-601-1000 FAX:07-601-1069 <http://www.nkust.edu.tw/>

97.3

## 校區配置 Campus Map

### 教學研究區 東校區 Teaching and Research Area

- 01. 職務宿舍 / Faculty Residence
- 02. 實作工場(跨領域實作工場、智慧製造實作工場)/workshop
- 03. 教師研究室大樓 (R棟) / Faculty Research Building
- 04. 工學院 (F棟) / College of Engineering
- 05. 電機資訊學院 (B棟) / College of Electrical Engineering and Computer Science
- 06. 行政大樓 (A棟) / Administration Building



### 運動休憩區 西校區 Athletic and Recreation Area

- 14. 學生宿舍(敬業樓) / Student Dormitory
- 15. 游泳館 / Swimming Hall
- 16. 學生宿舍(樂群樓) / Student Dormitory
- 17. 鴉池(生態池) / Black-winged Stilt Pool
- 18. 產業創新園區 / Innovation & Research Park

- 07. 管理學院 (C棟) / College of Management
- 08. 創業園區、招待所 (L棟) / Entrepreneur Zone, Guest House
- 09. 外語學院 (D棟) / College of Foreign Languages
- 10. 財務金融學院 (E棟) / College of Finance and Banking
- 11. 圖書資訊大樓 (J棟) / Library and Information Center
- 12. 學生活動中心 (K棟) / Student Activity Center
- 13. 污水處理廠、智慧防災實作工場 / Water Treatment Plant

# 楠梓校區 散步地圖

1 月光劇場



2 公共藝術  
觀流



3 公共藝術  
念漪



4 公共藝術  
乘風



5 公共藝術  
海洋榮景陶壁



6 公共藝術  
與海洋共舞



7 公共藝術  
後勁之鯤



8 公共藝術  
思潮



9 公共藝術  
帆船藝雕



校門口