



香港資優教育學苑
The Hong Kong Academy for Gifted Education

香港特別行政區政府教育局資助
Subvented by the Education Bureau, the Government of the HKSAR



齊來認識 資資、優優

A2ENG002W-1

(代幣課程)

[資優課程]

工程學工作坊 (程度二)

鐵路 - 城市中永不歇息的動力 (班別一)

港鐵學院導師



2025年12月2日
正午12時截止報名

2025年12月3日
報名結果發布

預期學習成果

完成本資優課程後，資優生應能：

1. 介紹鐵路行業的架構及其主要系統；
2. 掌握鐵路營運概況；
3. 具備列車與車站操作人員的基本技能。

◆ 資優課程簡介

這課程旨在讓參與者了解香港鐵路行業，包括港鐵鐵路運營概況以及支持鐵路運營的關鍵系統。最後，參與者將有機會通過角色扮演遊戲以及列車模擬駕駛來體驗作為車站工作人員和列車車長的工作情況，最終學習到車站運營和列車駕駛的必要基礎技能。

◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	2025年12月20日(星期六)	上午9:00 – 中午12:00	港鐵學院紅磡中心

◆ 適合對象

- 於 2025 至 2026 學年為中二至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：40
- 資優學苑會以電腦系統隨機取錄學員。學苑對課程取錄結果有最終決定權。

◆ 備註

12月27日舉辦的A2ENG002W-2與是次講座的内容相同，以粵語教授。有興趣的學員只需報讀其中一班：
A2ENG002W-1 或 A2ENG002W-2。

◆ 講授語言

粵語授課與英文筆記

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此資優課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。