



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

清華軌道車輛科 進擊桃捷篇



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

桃捷招考 能考什麼類?



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

維修類

維修機械類

維修電機類

維修電子類

維修軌道類

運務類

司機員(車務類)

票務員(票務類)

助理工程員(票務類)

技術員(票務類)



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

桃捷招考 甄選方式?

第一試

維修類

運務類

術科測驗50%
實作題

共同科目40%
選擇50題

共同科目20%
選擇50題

專業科目60%
選擇50題

專業科目30%
選擇50題



桃園市清華高級中等學校



軌道車輛科

桃捷招考 考什麼？



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

共同科目

所有類別必考科目

國文

英文

邏輯分析

專業科目1

維修機械類(技術員)機械概論

高三課程

維修電機類(技術員)電機概論

高一課程
高二課程

維修電子類(技術員)電子概論

高二課程

維修軌道類(技術員)機械概論

高三課程

專業科目2

運務票務類(票務員)大眾捷運概論

高三課程

運務票務類(助工)大眾捷運概論

高三課程

運務票務類(技術員)基本電學

高二課程

**上類課程除正課之外
均於週六加強班增設課程**



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

維修類的 術科測驗怎麼考？

術科測驗

維修機械類(技術員)

維修軌道類(技術員)

螺絲連接
&
工件量測

高一電工機械課程

高二機電製圖課程

高三機械工作法課程

週六增設加強班課程

術科測驗

維修電機類(技術員)

維修電子類(技術員)

電子電路
板接線

高二電工電子實習課程

高二電系實習課程

週六增設加強班課程



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

第一試有額外
證照加分?

讀清華軌道科的絕對優勢

中央主管機關核發之證照加分：
甲級12分、乙級6分、丙級2分
最高加計15分

維修電機類(技術員)

氣焊技術士、一般手工電焊(高一課程)  加8分

氬氣鎢極、半自動電焊技術士(高一課程)

氣壓技術士(高二課程)  加2分

機械加工技術士(高三課程)  加2分



桃園市清華高級中等學校

軌道車輛科

以上皆為
第一試階段

第二試考什麼？

第二試

口試構面評分

1. 專業知識、才識。
2. 語言表達。
3. 反應能力。
4. 儀態。（身心障礙類組不納入考評）
5. 人格特質。

本校於高三安排
桃捷老師到校進行模擬面試



努力只能合格

拼命才能優秀

不是因為看到希望才堅持

而是因為堅持了才看到希望



桃園市清華高級中等學校



軌道車輛科

歡迎您