

國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校 附設進修學校（夜校）105 學年度招生入學管道宣導

壹、招生科班、名額及入學管道一覽表（實際內容以簡章為主）

科別 名額 入學方式		機械科	電機科	電子科	化工科	汽車科	模具科	合計	備 註
報名 105 學年度桃連區高級 中等學校免試入學 【招生學校-國立北科附工進校】		40 名	40 名	40 名	40 名	40 名	40 名	240 名	1. 各科男女兼收。 2. 各科免學費 3. 模具科完全免學雜費。

貳、入學管道之招生辦法摘要

入學管道	招 生 說 明
免試入學	一、報名 105 學年度 <u>桃連區</u> 高級中等學校免試入學。 二、依據 105 學年度 <u>桃連區</u> 高級中等學校免試入學委員會規定程序辦理。 三、報名日期：依 105 學年度 <u>桃連區</u> 高級中等學校免試入學簡章報名日期。

參、本校各科簡介

一、機械科

(一)主要專業課程：機械材料、機械製圖、機件原理、機械力學、機械製造、機工實習、數控機械、熱處理。

(二)未來進路：

1. 機械工廠之製造、機械製圖、品管、維護等人員。
2. 開設機械工廠。
3. 升學技專校院相關科系。
4. 升學軍警院校。

二、電機科

(一)主要專業課程：基本電學、工業電子學、電子學、輸配電、製圖電子儀表、電工機械、自動控制、電工實習

(二)未來進路：

1. 電力公司、電器、電機工廠電機設計及操作人員。
2. 開設電機工廠、電器行、電料行。
3. 升學技專校院相關科系。
4. 升學軍警院校。

三、電子科

(一)主要專業課程：電子學、電子儀器、製圖、電子通訊、電腦基本操作裝配、修護、測試。

(二)未來進路：

1. 電子、資訊工廠裝配、調整、品管及檢修人員。
2. 從事視聽、資訊、通訊電子設備修護或銷售。

3. 升學技專校院相關科系。
4. 升學軍警院校。

四、化工科

(一)主要專業課程：有機化學、無機化學、分析化學、工業化學、化學計算、工業儀器、化工實習及實驗。

(二)未來進路：

1. 化工工廠之化驗技術員。
2. 一般工廠之化工技術員。
3. 化工器材、原料、產品之製造、經營與銷售。
4. 升學技專校院相關科系。
5. 升學軍警院校。

五、汽車科

(一)主要專業課程：汽車原理、機械製圖、柴油引擎、汽車電學、機械力學、汽車材料。

(二)未來進路：

1. 汽車工廠之製造及修護技術員。
2. 開設汽車保養廠、汽車材料行。
3. 升學技專校院相關科系。
4. 升學軍警院校。

六、模具科

(一)主要專業課程：機械材料、模具學、機械原理、機械製圖、精密量測、模具設計。

(二)未來進路：

1. 機械工廠之製造、機械圖、品管、維護等人員
2. 開設機械工廠。
3. 升學技專校院相關科系。
4. 升學軍警院校。

肆、本校近年升學人數

年 度	102 年	103 年	104 年
班 級 數	7 班	8 班	7 班
考取技專院校人數	37 名 (國立大學 6 名)	59 名 (國立大學 1 名)	37 名 (國立大學 3 名)

伍、國中生就讀本校優勢分析

- 一. 收費低廉：學費最低，比日間公私立學校或私立進修學校更為低廉。
- 二. 公立設備：設備器材與日間部一致，場地設備完善，絕無限制使用情形。
- 三. 師資優良：由國立北科附工知名教師團隊及聘請國內優良老師為學子服務之師資陣容，並堅守教學服務品質。
- 四. 上課時間：下午 5 時 55 分至 10 時，有利於工廠上班及半工半讀及知行合一之優良學校。
- 五. 升學有路：為一所進退有路沒有經濟及沉重學業壓力之進修學校。並有證照輔導制度。
- 六. 環境優良：校園廣大，市區、火車公車站旁上課交通便利、安全。

本校地址：桃園市桃園區成功路二段 144 號

招生簡章及相關招生訊息網址：<http://www.tyai.tyc.edu.tw/shs/news.html>

招生專線：(03) 3320712 註冊組