

教學理念-全方位策略 (兼顧職校的每一位學生)

施行單位：汽車科

教學策略：縱向延伸、橫向連結



教學策略：縱向延伸、橫向連結

縱向(向下紮根)：

主軸：深耕國中技藝教育

- 1.辦理鄰近國中八年級生技職教育參訪。
- 2.辦理鄰近國中九年級生職業試探體驗課程。
- 3.辦理鄰近國中學生寒、暑假育樂營隊。
- 4.辦理選技職、好好讀、有前途等技職教育宣導活動(對象：國中教師、行政人員、家長)。
- 5.辦理國中技藝學程(開辦實用技能學程銜接)。
- 6.辦理新北市國中學生動力機械群技藝競賽。
- 7.指導選手參加國中技藝競賽-連續四年奪金。

教學策略：縱向延伸、橫向連結

縱向(向下延伸)：

主軸：深耕國中技藝教育



教學策略：縱向延伸、橫向連結

- 縱向(向上延伸)：

主軸：職涯規劃再延伸

- 1.辦理科技大學參訪與升學講座

讓學生認識各科技大學之教育目標與引導
認識自己性向規劃未來。

- 2.辦理學生認識未來職場與職涯規劃講座等
活動(邀請汽車車廠業界主管擔任講座)。

- 3.105學年度與明志科技大學辦理產學攜手
合作計畫開班，往後持續推動。(太古汽
車、鴻源汽車、國都汽車、長源汽車、永
德福汽車、台塑貨運汽車)

教學策略：縱向延伸、橫向連結

縱向(向上延伸)：

主軸：職涯規劃再延伸



教學策略：縱向延伸、橫向連結

× 橫向：

主軸：積極推動產學合作

1. 推動就業輔導，辦理校園人才招募活動。
(國都汽車、裕信汽車、長源汽車、裕益汽車等)
2. 強化產業聯結，與和泰汽車簽署T-TEP 技術教育合作計畫(辦理技藝競賽、教師研習等)。
3. 辦理業界實習與職場體驗計畫 (與裕信汽車、匯豐汽車、國都汽車合作)-45人次參與。
4. 業界捐贈教學設備(和泰汽車.中華汽車.福特汽車.LEXUS汽車.國瑞汽車等)。
5. 財團法人誠萱基金會捐贈新北高工獎助學金130萬/年(藉以提升學生專業技術能力)。

教學策略：縱向延伸、橫向連結

✕ 橫向：

主軸：積極推動產學合作



教學策略：縱向延伸、橫向連結

×橫向：

主軸：學習觸角再延伸

- 1.藉由產、學、訓合作模式(教師赴企業研習、開辦職訓成人證照輔導課程等)，強化教師專業能力。
- 2.指導學生參加各項專題製作競賽，拓展學生視野，激盪無限創意-常勝軍。
- 3.指導學生參加專題小論文寫作競賽-優等。
- 4.指導學生參加全國工業類科技藝競賽連續2年奪金。
- 5.取得動力機械職群相關職類乙級技術士證照-通過率80%。

教學策略：縱向延伸、橫向連結

✕ 橫向：

主軸：學習觸角再延伸



三年技職教育理念

態度養成



技能養成



建立自信



自主學習

施行單位：汽車科