

桃園市 107 學年度永平工商高級中等學校
教學活動設計單(授課者填寫)

授課 教師	莊育傑	學習 目標		
年級	一年級			
教學 領域	汽車科	學生 先備 經驗 或教 材分 析		
教學 單元	機車定期保養			
教材 來源	機器腳踏車修護術科題庫			
教學 日期	107 年 10 月 25 日 第 一 節			
教學活動			時間	評量方式
<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解機車定期保養的意義 2. 了解機車定期保養的項目 3. 認識機油的種類及規格 4. 更換機油操作 			10 分鐘 10 分鐘 10 分鐘 20 分鐘	<ol style="list-style-type: none"> 1. 口頭問答 2. 實作評量

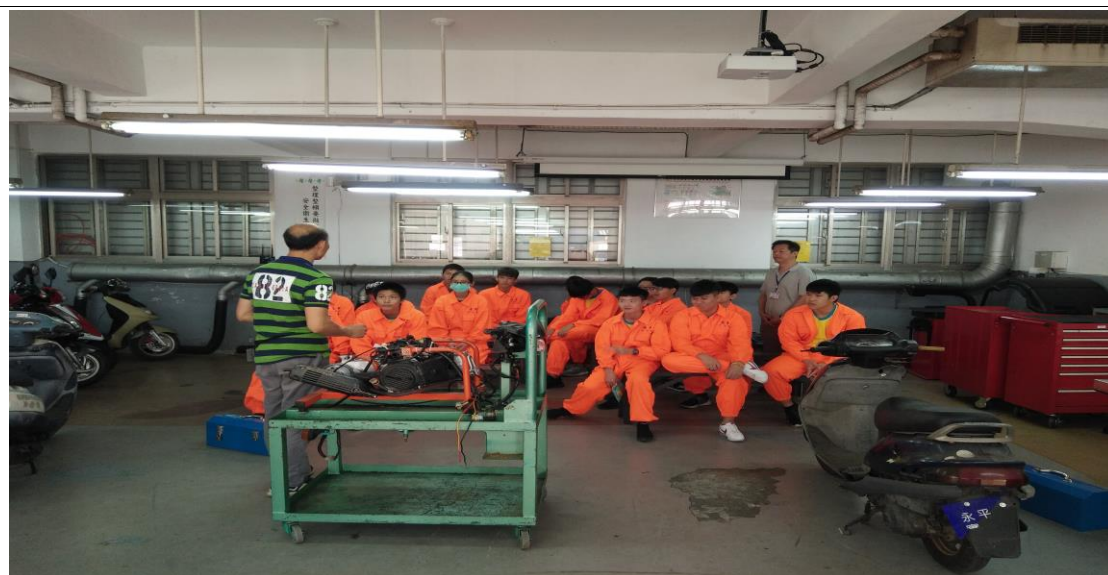
桃園市 107 學年度永平工商高級中等學校
公開授課同儕學習活動照片

(觀課者協助拍攝)



活動：公開授課

日期：107.10.25



活動：教室觀察

日期：107.10.25

桃園市 107 學年度永平工商高級中等學校
教師公開授課觀課自評表(授課者填寫)

觀課教師	何富國	教學年/班	實汽一甲班
教學領域 教學單元	汽車科--機車定期保養單元		
教學內容	認識及更換機油		
實際教學 內容簡述	教學活動	學生表現	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 教授學生了解機車定期保養的意義 2. 傳授學生認識機油的相關知識 3. 學生實際操作更換機油的技能 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能認識機車保養的目的及保養時間 2. 能了解機油的分類方式 3. 能正確更換機油 	
學習目標 達成情形			
自我省思	課程講解與實習操作的時間掌控可以再加強！		
同儕回饋 後心得	多給學生加強實際的操作有助於學習效果！		