

臺北市私立協和祐德高級中學105學年度教師專業發展評鑑
教學觀察-觀察前會談紀錄表

受評教師：00b96f

任教年級：3年級

任教領域/科目：動力機械群 / 汽車科

教學領域/單元：汽車專業/美容所需工具

評鑑人員：林宏儒

觀察前會談時間：106年03月06日 11:00:00至 106年03月06日 12:00:00 地點：協和大樓3樓辦公室

預定入班教學觀察時間：106年03月06日 14:10:00至 106年03月06日 15:00:00 地點：汽平乙教室

一、教學目標：

- 1.利用分組腦力激盪法，刺激學生擴散性思考，而引導學生解決問題。
- 2.經由舉例說明，能知道美容工具對汽車美容的重要性。
- 3.經圖片說明，能指出各種不同美容工具與材料。
- 4.藉由實物說明，能知道各種設備與工具使用場合。
- 5.經圖片說明能，理解各種清潔用品功用。

二、教材內容：

- 1.全華圖書公司，汽車美容課本第二章工具與材料。
- 2.研磨機操作影片。
- 3.汽車美容工具與材料PPT。

三、學生經驗：

- 1.學生在二年級學過塗裝學。
- 2.學生從三年級上學期開始在汽車公司實習，會接觸到塗裝及美容基礎相關知識(如磨補土、鍍膜及打蠟等)。

四、教學活動(含學生學習策略)：

- 1.將學生分組實施腦力激盪法，探討漆面刮痕處理方式，以瞭解學生起點能力。
- 2.使用板書、PPT與實物說明美容相關知識。
- 3.使用板書、PPT與實物說明工具與設備相關知識。
- 4.以問答及學習單瞭解學生對課程理解程度。
- 5.以板書歸納各式研磨機使用場合。
- 6.紙筆測驗與解答學生提問。

五、教學評量方式(請呼應教學目標或學習目標，說明使用的評量方式)：

- 1.使用分組討論瞭解學生具備能力。
- 2.以問答方式瞭解同學對美容相關知識認知程度。
- 3.以學習單配合實物瞭解同學對設備認識程度。
- 4.以紙筆測驗來評估學生學習成效。

六、觀察的焦點(評鑑規準)：(可複選)

- A-2-2 清晰呈現教材內容，協助學生習得重要概念、原則或技能。
B-2-1 安排適切的教學環境與設施，促進師生互動與學生學習。

七、觀察的工具(可複選)：

教學觀察紀錄表

八、回饋會談時間地點：(建議教學觀察三天內為佳)：

時間：106年03月07日 10:00:00至 106年03月07日 11:00:00
地點：汽車科辦公室