

107 年度教育部國民及學前教育署補助高級中等學校 職業類科專任教師赴公民營機構研習 暑假 270 梯次咖啡實務研習成果資料

一、研習基本資料

承辦學校	國立臺南高級商業職業學校
承辦人員	劉清華
研習機構名稱	潮玩啤商行
研習地點	701 臺南市東區裕農路 13 號
研習日期	107 年 07 月 26 日至 107 年 07 月 28 日，共計 3 日，25 人

二、研習成果效益：

預期效益	詳細說明
1. 研習成果有助提升教師之實務能力。	1. 增進對精釀啤酒種類專業知能。 2. 學習業界新知，增進教師的專業技能，縮短學校與就業市場的距離，達成職業教育目標。
2. 研習成果能有助提升教學成效。	1. 透過與業界師資合作，學習精釀啤酒的製作，以及釀造原料與製程對啤酒風味之影響，將其內容融入教學課程中。 2. 各式啤酒類型與風味特徵，結合精釀啤酒的實務經驗，引導學生未來創業準備。 3. 從認識啤酒缺陷風味中，學習評論精釀啤酒，透過業者實際經營實務，使教師與業界緊密結合。
3. 學校可創造之產學合作績效。	1. 透過研習，可以應用在教師教學中，並進行校內分享。 2. 促進教師與學生的實務經驗。

三、研習成果照片：



酸啤酒介紹



講師與學員在課程中互動



釀製啤酒示範



說明屏東牡丹啤酒



酵母菌對啤酒的影響



學員認真聽講

(成果資料以二頁為限)，照片請壓縮。

檔案名稱：000 年度寒(暑)假 00 梯次—研習主題(00 學校)