

敏惠醫護管理專科學校

107年高等教育深耕計畫成果報告

單位名稱	牙體技術科			
計畫編號	1-1-2			
計畫名稱	牙體技術精進與實作-微學分課程			
活動承辦人	邱音婷			
舉辦時間	107/10/01~107/11/10			
舉辦地點	牙技大樓固定義齒實驗室			
參與人數 (不足請自行增列)	第一場次	學生：30 人次	教師：5 人次	其他：0 人次
	人次加總	共35人次		

一、計畫背景/目的

牙體技術為專業之口腔膺復及牙齒型態製作之能力，並因應學生畢業後的就業雇主滿意度調查，在於相關製作義齒技術方面業界期盼能再加強以銜接畢業後即就業，故開設固定義齒及活動義齒相關課程:蠟型復形、陶瓷堆築、義齒排列、樹脂義齒處理等技術實務操作，透過實際操作之課程，以具備就業及產業所需求之專業牙體操作技術。

二、活動流程表或課程日程表

上課日期	星期	上課節次	課程內容	上課地點	時數	上課年級	上課老師
107/10/01	一	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	陳姿卉
107/10/02	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林玉涵
107/10/03	三	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	王嘉慶
107/10/04	四	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	邱音婷
107/10/08	一	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	陳姿卉
107/10/09	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	陳姿卉
107/10/11	四	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	邱音婷
107/10/15	一	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	陳姿卉
107/10/16	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林玉涵
107/10/17	三	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	王嘉慶

107/10/18	四	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	邱音婷
107/10/23	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林玉涵
107/10/24	三	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	王嘉慶
107/10/25	四	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	邱音婷
107/10/29	一	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林懿興
107/10/30	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林玉涵
107/10/31	三	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	王嘉慶
107/11/01	四	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林懿興
107/11/05	一	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林懿興
107/11/06	二	9、10	固定義齒技術	固定義齒實驗室	2	3.4年級	林懿興

三、執行情形

(一)質化:

牙體技術為專業之口腔膺復及牙齒型態製作之能力，並因應學生畢業後的就業雇主滿意度調查，在於相關製作義齒技術方面業界期盼能再加強以銜接畢業後即就業，故開設固定義齒相關課程:蠟型復形、陶瓷堆築等技術實務操作，透過實際操作之課程，以具備就業及產業所需求之專業牙體操作技術。使實務技術方面學習能更為純熟，提升學生術科能力。透過實際操作之課程，能強化學生學習動機，提升學生學習能力。也透過微學分相關課程:模型製作、車支台齒、蠟型復形等，循序漸進的加強學生在基礎牙體技術製作能力，學生對於本來不擅長之專業實驗科目更增加信心，對於牙技專業也更有方向，經由此課程更加強化學生對於牙體技術實務方面之能力。並建立學生實作創新能力，並提升學生學習成效，讓教師可彈性規劃課程，增進學生精進實務操作能力，以具備就業及產業所需求之專業牙體操作技術，透過實際操作之課程，能強化學生學習動機，提升學生學習能力。

經過課程指導後，學生在專業技術上更加熟悉，在製作固定義齒方面能更容易完成作品，各個製作步驟能更容易了解，也與臨床上能有更好的接軌，也為未來就業做好準備，以因應職場及現在牙技的發展。也能增加學生的信心，以面對社會化的考驗。

(二)量化:

1. 學生人數30人參與。 2. 開設一門專業微學分課程。

四、結論或建議

透過實際操作之課程，以具備就業及產業所需求之專業牙體操作技術。使實務技術方面學習能更為純熟，提升學生術科能力。

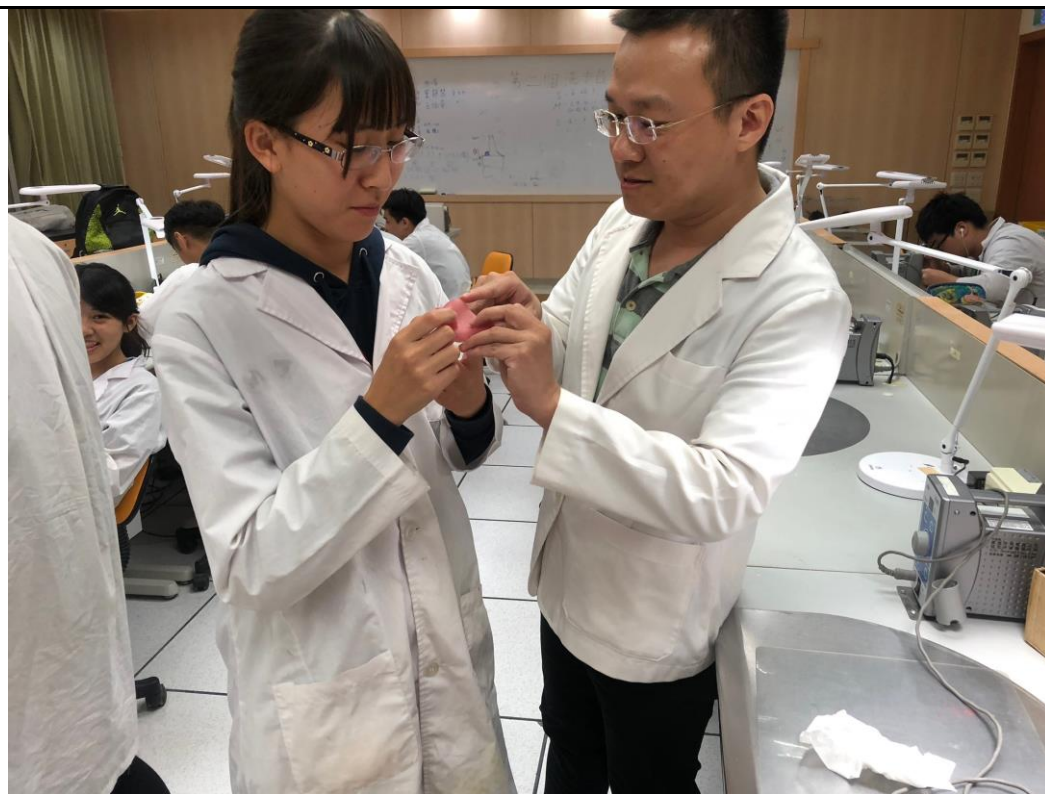
五、活動照片

敏惠醫護管理專科學校107學年度第2學期 研習活動剪影

活動主題	1-1-2牙體技術精進與實作-微學分課程		
活動時間	107.10.01-11.06	研習地點	牙技大樓固定義齒實驗室



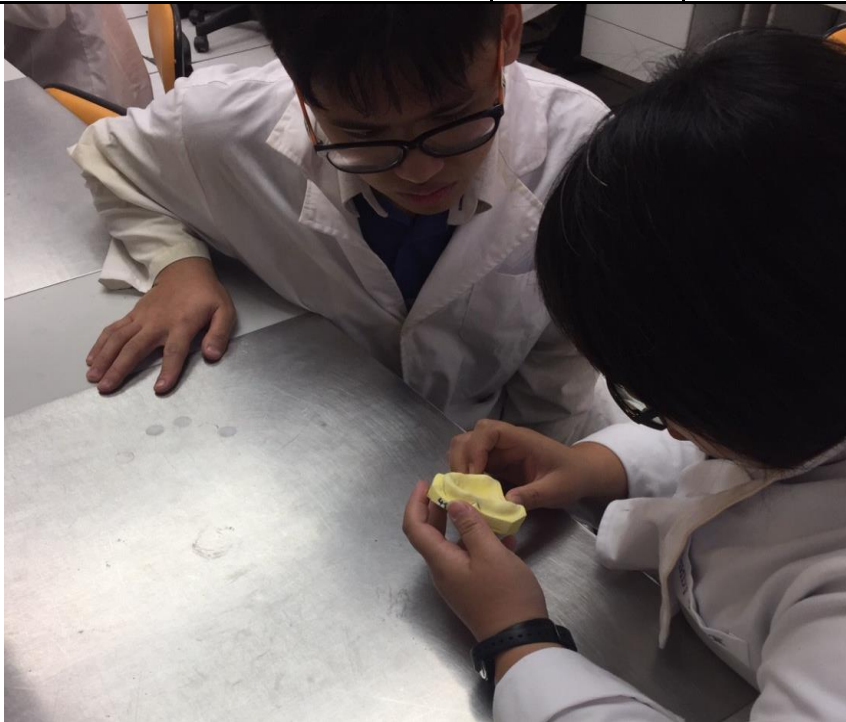
照片內容或描述：上課情形



照片內容或描述：上課情形

敏惠醫護管理專科學校107學年度第2學期 研習活動剪影

活動主題	1-1-2牙體技術精進與實作-微學分課程		
活動時間	107.10.01-11.06	研習地點	牙技大樓固定義齒實驗室



照片內容或描述：上課情形



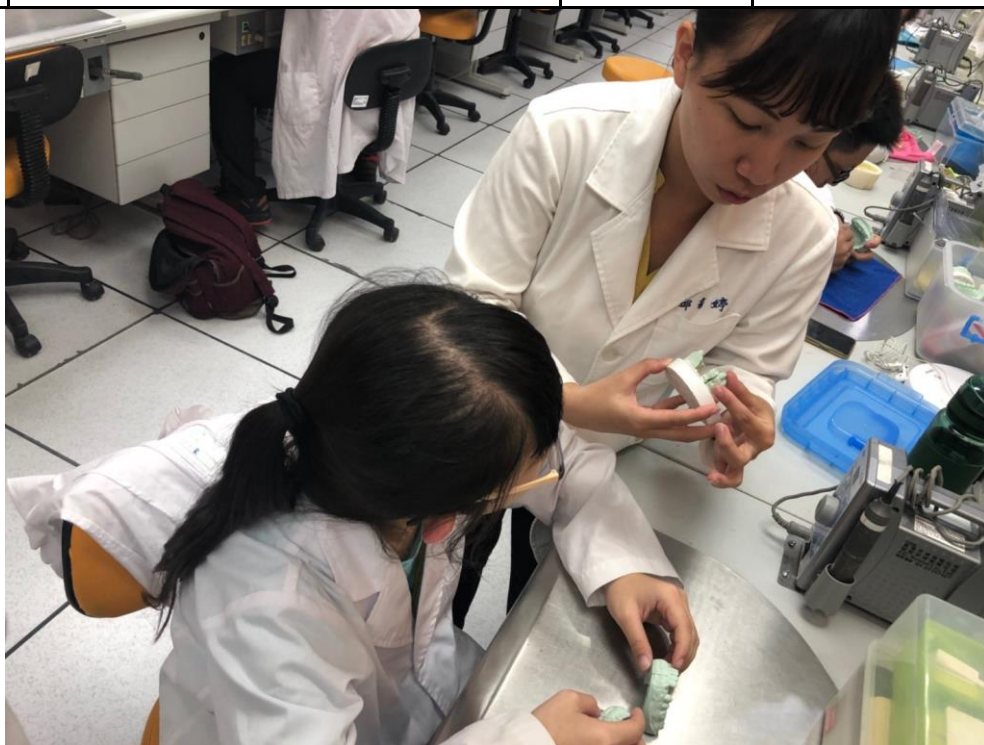
照片內容或描述：上課情形

敏惠醫護管理專科學校107學年度第2學期 研習活動剪影

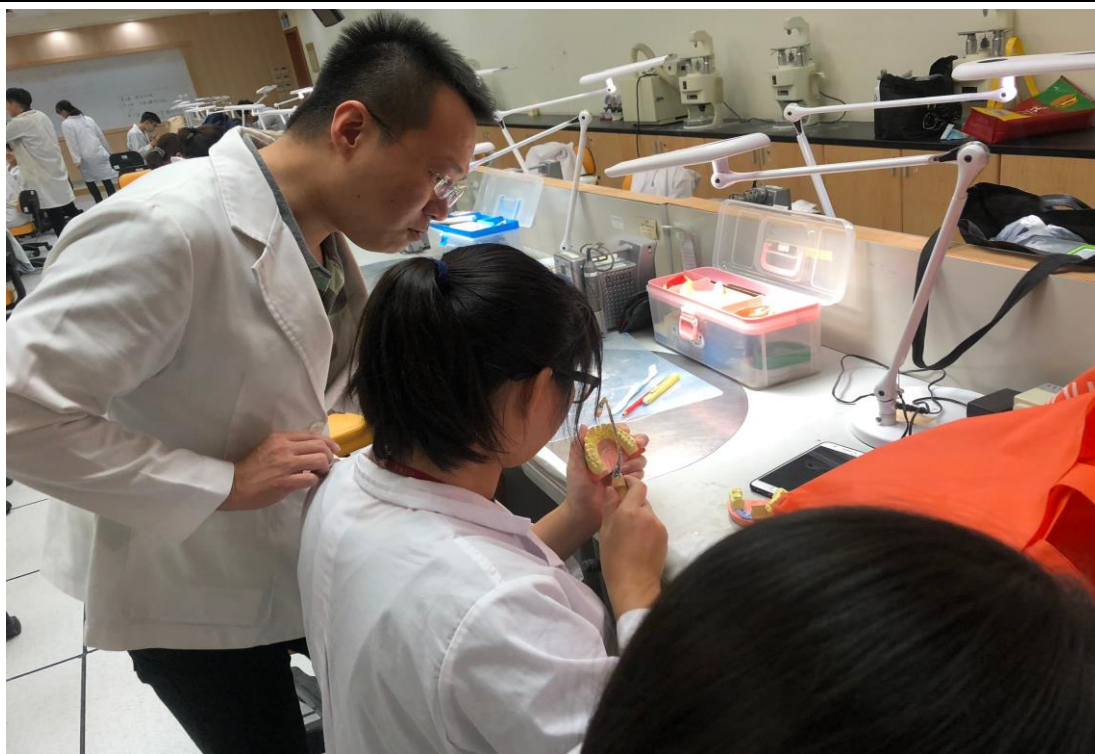
活動主題 1-1-2牙體技術精進與實作-微學分課程

活動時間 107.10.01-11.06

研習地點 牙技大樓固定義齒實驗室



照片內容或描述：上課情形



照片內容或描述：上課情形