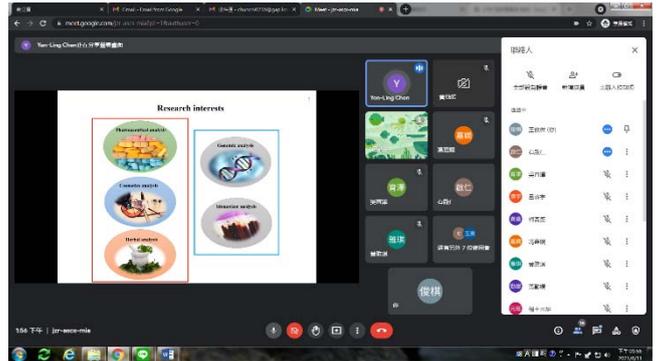
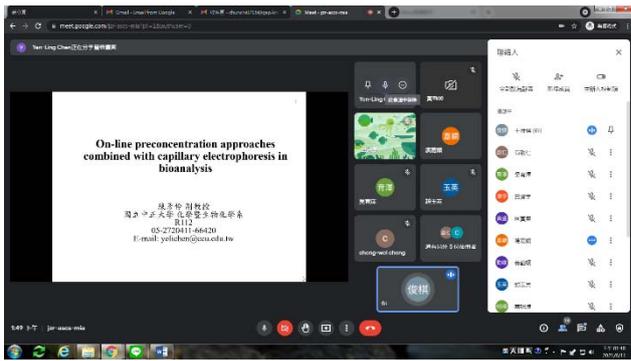


## 高雄醫學大學 109 學年度 2 學期 教師專業成長社群期末成果資料表

社群名稱	分析毒理教學成長社群		
召集人	王俊棋	學院別	藥學院
社群主題介紹 (200 字內)	<p>分析技術為研究學者最基礎的訓練之一，長久以來一直是化學領域一個很重要的學門，為提供國內外分析技術相關人員進行學術、實務交流的機會，並加強學生溝通表達與職前訓練的能力，擬規劃相關分析技術教學及討論課程內容，可更深入並更符合業界及研究需求，以求更貼近學生畢業後就業方向。希望藉由教師專業成長社群邀請專家提供更多分析技術開發經驗以及教學的方向，訂定出最適合授課的課程及教材內容。期盼藉由此群組，可提升校內教師之相關分析技術能量與拓展學生分析技術之視野。</p>		
活動概要 (300 字內)	<p>本社群擬藉由邀請專家演講以提供教學及研究經驗，主題包含樣品前處理技術、分離技術、新穎性分析技術開發及新穎材料合成等進行經驗交流，並經由討論與實作，增加學者、教師及學生間彼此的研究與教學能量，預期可拓展教學新知、提升學生學習成效之教輔方案、輔導新進教師之方案及跨領域知識整合與研究等功能。</p>		
本期成果 (請依社群特色及目標列舉，300 字內)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本社群第一次活動於 4/30 邀請國立臺灣海洋大學 生命科學暨生物科技學系 黃志清 教授來演講，演講主題為“多功能草本生物碳”，於此次演講中，黃志清 教授利用天然植物之成份合成出不同種類之碳奈米材料，並利用此些奈米材料做為抗菌與相關物質，並應用於養殖魚蝦之飼料，也成立相關公司，分享相當豐富之產學經驗。此演講為相當有趣之題目分享，且對藥學系本身具有相當大之助益。</li> <li>2. 本社群第二次活動於 5/7 舉行，本此活動為社群討論，為社群內教師及研究生一起用餐及討論之後有須邀請的講者，並討論先前邀請的講者是否對老師或研究生之相關研究有幫助。</li> <li>3. 本社群第三次活動於 6/11 邀請國立中正大學 化學暨生物化學系 陳彥伶 教授來演講，演講主題為“研究近況與經驗分享”，由於疫情關係，此次演講於線上舉行，陳彥伶 教授分享其近期的研究，主要以毛細管電泳法分析一些相關疾病之機因與物質，並利用些奈米材料加入於研究題目中使研究方向更寬廣，此演講為相當有趣之題目分享，且對藥學系本身具有相當大之助益。</li> </ol>		
活動照片			



想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail: [chunchi0716@kmu.edu.tw](mailto:chunchi0716@kmu.edu.tw)