

「SOIL 認知與教學心法」教師研習活動

壹、計畫目標

- 一、培養教師理解大腦運作模式，提昇教師的教學訊息設計能力，進而運用於創新教學。
- 二、透過討論與實作培養教師對 SOIL 教學心法的方法與哲學之理解，並於研習期間進行分組課程設計、教案發表與交流。
- 三、培養教師對訊息的選取(Selection)、組織(Organization)、整合(Integration)、學習(Learning)能力，理解學生的學習難處，有效增進老師教學展演和引導的功力，調整教學訊息的傳遞，使學生實踐「未來想像」之目的。

貳、預期成效

- 一、藉由教師理解大腦運作模式，提昇教師的教學訊息設計能力，強化教師創新教學策略，活化教學的品質。
- 二、整合教學與學習理論，引進 SOIL 教學心法課程設計模式，活化教學情境，讓教師的教學活動能更生動活潑，提升孩子的學習動機與成效。
- 三、透過討論、回饋、反思，培養教師思辯能力，進而活化教學與培養學生思辯能力，提升教師課程設計的專業提升。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：國立嘉義大學
- 三、承辦單位：國立交通大學 AMA 認知與數位教學實驗室、國立嘉義大學實驗教育研究中心

肆、辦理日期、地點及講師：

- 一、研習日期：109 年 10 月 25 日(日)
- 二、研習時間：上午 08：50-12：00，共計 3 小時
- 三、研習地點：國立嘉義大學林森校區 K105 教室(創意找 Bar)
- 四、研習講師：陳明璋教師(國立交通大學退休榮譽教授)

伍、參加對象與人數：

南部高中職、國中小教師 共計 60 名。

陸、實施方式：

研習內容（課程表）			
時間	研習內容	主持/主講	備註
08:50-09:00	報到	會務人員	
09:00-10:30	SOIL 認知與教學心法介紹	陳明璋 教授	
10:30-10:40	休息		

10:40-12:10	案例分享與理論分析	陳明璋 教授	
-------------	-----------	--------	--

捌、報名方式：

參加人員請逕上全國教師在職進修研習網報名，課程代碼【2945168】。全程參與者核予研習時數3小時。

玖、：注意事項

- 一、 參加人員依實際上課時數核給研習時數。
- 二、 因應嚴重特殊傳染性肺炎影響，請學員自行配戴口罩(現場恕無法提供口罩)，當日將進行體溫測量，如有發燒情形者，恕無法參與課程，謝謝。
- 三、 請研習人員務必自帶環保杯具，以利飲水，多喝水多健康。