

111 年「模流分析產品設計應用種子教師培育課程」課程表

課程日期：111 年 7 月 21 日(四)、7 月 28 日(四)

課程地點：亞東科技大學實習大樓 60308 CAD 電腦教室及 Google Meet 線上課程

(<https://meet.google.com/zqj-nayx-wba>)

主辦單位：國立臺北科技大學-教育部產學連結執行辦公室

協辦單位：亞東科技大學、大塚資訊科技股份有限公司

報名網址：

https://docs.google.com/forms/d/1_XRuW3MZYxdQ4AB9UYsofysvsKiXMADkP3kaBfC-8cs/edit

課程內容：

日期	時間	課程名稱	課程內容	授課教師	課程地點
7/21 (四)	08:15~08:30	報 到			亞東科技大學 實習大樓 60308 CAD 電腦教室及 Google Meet 線上課程
	08:30~12:00	模流分析介紹 1.什是 Moldflow？他能幫助您做什麼？ 2.傳統模具做法與 CAE 導入做法 3.Moldflow Adviser 導入效益 4.Moldflow Adviser 的特色 5.Moldflow Adviser 可以進行那些分析？ 6.Moldflow Adviser 模組簡介	大塚資訊科技 CAE 技術中心 黃明忠處長		
	12:00~13:00	午餐 (實習大樓 60310 汽車電系實驗室)			
	13:00~17:00	模流分析概論 (模具、材料、成形) 1.了解射出成型產品主要有那些問題點 2.射出成形介紹 3.分析時網格模型需求 4.材料物性介紹 5.冷卻設計的考量	大塚資訊科技 CAE 技術中心 黃明忠處長		
	17:00~17:30	綜合討論與意見交流			
7/28 (四)	08:15~08:30	報 到			亞東科技大學 實習大樓 60308 CAD 電腦教室及 Google Meet 線上課程
	08:30~12:00	理論與實機操作 1.Moldflow Adviser 操作設置 a.兩版模分析操作 b.三板模分析操作 c.家族模分析操作	大塚資訊科技 CAE 技術中心 黃明忠 處長		
	12:00~13:00	午餐 (實習大樓 60310 汽車電系實驗室)			
	13:00~17:00	理論與實機操作 2.分析結果詮釋 3.分析結果優化 4.分析報告製作 5.業界成功案例介紹	大塚資訊科技 CAE 技術中心 黃明忠 處長		
	17:00~17:30	綜合討論與意見交流			

課程聯絡人：

教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學黃副理

電話：02-2771-2171 轉 6020

信箱:hyh@mail.ntut.edu.tw