

115 學年度高屏區技術教學中心

「HyperMill 五軸銑床軟體與實作」研習實施計畫

壹、依據：教育部技術型高級中等學校高屏區技術教學中心114學年度工作計畫。

貳、目的：

- 一、使教師瞭解五軸切削軟體操作流程，強化在實物建模與刀具的應用能力。
- 二、培養教師運用 3D 繪圖模型進行刀具流程規劃能力，提升跨領域整合實作課程的教學深度與廣度。
- 三、配合 108 課程綱要充實教師教學能力。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、技術型高中課程推動工作圈(國立臺灣師範大學機電工程學系)
- 二、承辦單位：國立鳳山高級商工職業學校(高屏區技術教學中心)

肆、研習日期：115 年 05 月 11 日(星期一)13：30-15：00 (核發 2 小時證明)

05 月 18 日(星期一)13：30-16：30 (核發 3 小時證明)

伍、研習地點：國立鳳山商工機械科_電腦教室(3F)、第一實習工廠(1F)(鳳山區文衡路 51 號)

陸、聯絡方式：07-7462602#830 蕭老師、#831 許小姐

柒、參加對象：

- 一、職業學校(含高中附設職業類科、綜合高中專門學程、進修學校)機械群科教師，歡迎機械群科教師踴躍報名參加。
- 二、請惠予參加人員公(差)假及課務排代，其差旅費由各服務學校依規定支給。

捌、報名方式：請於 115 年 5 月 7 日(星期四)前於全國教師在職進修資訊網

(5/11 課程代碼：5572391、5/18 課程代碼：5572399)報名。人數以 16 人為限，以報名先後順序額滿為止。

玖、課程表

HyperMill 五軸銑床軟體與實作(一)					
日期	時間	內容	主持(講)人	地點	備註
5/11 (一)	13:20	報到			
	13:30~ 15:00	五軸加工軟體模擬	講師： 多軸加工領域業師 李建宏	機械科 電腦教室	2 節
HyperMill 五軸銑床軟體與實作(二)					
日期	時間	內容	主持(講)人	地點	備註
5/18 (一)	13:20	報到			
	13:30-14:20	數位切削傳輸 與校刀	講師： 多軸加工領域業師 李建宏	機械科 第一工廠	1 節
	14:30-16:00	五軸銑床實作 上機輪流操作練習			2 節
	16:00-16:30	綜合座談			

