

## 東南科技大學【產業實務教學研習】教師面活動執行成效表

|  |   |   |      |      |     |     |
|--|---|---|------|------|-----|-----|
| <b>活動時間</b>  | 原申請預計辦理日期是否有改期： <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有（原因：_____）<br>106年07月19日 9時00分 ~ 16時00分   |   |      |      |     |     |
| <b>活動地點</b><br>(請勾選並填寫)  | <input checked="" type="checkbox"/> 校內：創設系炎黃 B306、308 <input type="checkbox"/> 校外：_____   |   |      |      |     |     |
| <b>參與人員</b><br>(請勾選並填寫)  | <input checked="" type="checkbox"/> 業界教師 1 人 <input checked="" type="checkbox"/> 校內教師 13 人 <input checked="" type="checkbox"/> 工作人員 2 人<br>共計 16 人，詳如簽到表(檢附活動簽到表) |   |      |      |     |     |
| <b>活動重點與助益（文字簡述 300 字以內）</b>   |   |   |      |      |     |     |
| <p>一、活動主題：<u>創意 3D 列印工作坊</u></p> <p>二、講者：<u>金克杰</u>，所屬單位：<u>KiM Lab 玩具實驗室</u>，職稱：<u>創辦人兼講師</u></p> <p>三、活動目的：<u>讓老師理解 2D 與 3D 空間概念與透過課程設計教具，以及創作樂趣與要訣。</u></p> <p>四、活動紀要：</p> <p>1. 3D 列印市場與材料概述，2. 3D 列印在產業的模擬應用概述，3. 講授 3D 建模影像軟體，4. 建模教學與演練，5. 小檯燈組裝實作</p> <p>五、成效或助益：</p> <p>讓老師瞭解目前產業上 3D 列印市場使用軟硬體與應用，並透過這次工作坊研習與實作，加強老師的技能與觀念，未來在教學上或研發上皆可應用。</p> <p>六、具體成果：<u>(如：實作成品、實務導入幾門課程、開發產學合作或赴業界實習單位…等)</u></p> <p>實作 11 件 3D 列印迷你小檯燈，可開發 3D 列印課程應用於空間設計模型製作課程。</p> |   |   |      |      |     |     |
| <b>自我評估</b><br><small>(請統計活動意見回饋表後，填入百分比)</small>  | <b>題目</b>   | <b>滿意度量表統計 (%)</b><br><small>(5=非常同意, 4=同意, 3=普通, 2=不同意, 1=非常不同意)</small> |      |      |     |     |
|  |   | (5)   | (4)  | (3)  | (2) | (1) |
|  | <b>一、我覺得參加這項活動有助於</b>   |   |      |      |     |     |
|  | 1.瞭解產業發展趨勢，增進我的專業職能   | 75  | 25   | 0    | 0   | 0   |
|  | 2.分享與討論實務教學問題   | 75  | 25   | 0    | 0   | 0   |
|  | 3.規劃與改善我的教學方法，落實課程實務與創新   | 12.5  | 75   | 12.5 | 0   | 0   |
|  | 4.與他人共享教學實務   | 75  | 12.5 | 12.5 | 0   | 0   |
|  | <b>二、整體來說，對本次活動的感受</b>  |   |      |      |     |     |
|  | 1.我感到滿意   | 87.5  | 0    | 12.5 | 0   | 0   |
|  | 2.符合我的預期  | 87.5  | 12.5 | 0    | 0   | 0   |
|  | 3.我下次還會參加類似活動   | 87.5  | 12.5 | 0    | 0   | 0   |
|  | <b>三、關於學校行政與經費支援</b>  |   |      |      |     |     |
|  | 1.我知道學校有研習活動經費可申請   | 87.5  | 0    | 12.5 | 0   | 0   |
|  | 2.我知道學校有教師研習的相關訊息   | 87.5  | 12.5 | 0    | 0   | 0   |
|  | 3.我對於舉辦的研習感到滿意  | 87.5  | 12.5 | 0    | 0   | 0   |

具代表性活動照片(至少 6 張並加註說明)

活動照片 (1)



文字說明：軟體教學老師提問情形

活動照片 (2)



文字說明：老師認真演練

活動照片 (3)



文字說明：組裝教學

活動照片 (4)



文字說明：組長實作情形

活動照片 (5)



文字說明：老師認真討論與實作

活動照片 (6)



文字說明：成品