

1.活動名稱：物理人的未來	子計畫編號：																												
2.活動負責單位： <input type="checkbox"/> 主辦單位： 高雄師範大學實習輔導處 <input type="checkbox"/> 合辦／協辦單位：高雄師範大學物理系																													
3.活動目標： <table border="0"> <tr> <td>學生學習面：</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>強化自主學習</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>強化核心能力</td> <td><input type="checkbox"/>強化基本素養</td> </tr> <tr> <td>教師教學面：</td> <td><input type="checkbox"/>提升專業增能</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>整合跨領域教師資源</td> <td><input type="checkbox"/>延攬及留任人才</td> </tr> <tr> <td>課程改革面：</td> <td><input type="checkbox"/>整合跨域資源</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>創新教學或課程</td> <td><input type="checkbox"/>強化產學合作</td> </tr> <tr> <td>就業競爭力：</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>強化生涯輔導</td> <td><input type="checkbox"/>鼓勵考取專業證照</td> <td><input type="checkbox"/>推動業界實習</td> </tr> <tr> <td>特色競爭力：</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>培育卓越師培生</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>培育跨域人才</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>挹注業界資源</td> </tr> <tr> <td>國際化：</td> <td><input type="checkbox"/>多語環境</td> <td><input type="checkbox"/>國際視野</td> <td><input type="checkbox"/>文化涵養</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><input type="checkbox"/>其他 _____</td> </tr> </table>		學生學習面：	<input checked="" type="checkbox"/> 強化自主學習	<input checked="" type="checkbox"/> 強化核心能力	<input type="checkbox"/> 強化基本素養	教師教學面：	<input type="checkbox"/> 提升專業增能	<input checked="" type="checkbox"/> 整合跨領域教師資源	<input type="checkbox"/> 延攬及留任人才	課程改革面：	<input type="checkbox"/> 整合跨域資源	<input checked="" type="checkbox"/> 創新教學或課程	<input type="checkbox"/> 強化產學合作	就業競爭力：	<input checked="" type="checkbox"/> 強化生涯輔導	<input type="checkbox"/> 鼓勵考取專業證照	<input type="checkbox"/> 推動業界實習	特色競爭力：	<input checked="" type="checkbox"/> 培育卓越師培生	<input checked="" type="checkbox"/> 培育跨域人才	<input checked="" type="checkbox"/> 挹注業界資源	國際化：	<input type="checkbox"/> 多語環境	<input type="checkbox"/> 國際視野	<input type="checkbox"/> 文化涵養	<input type="checkbox"/> 其他 _____			
學生學習面：	<input checked="" type="checkbox"/> 強化自主學習	<input checked="" type="checkbox"/> 強化核心能力	<input type="checkbox"/> 強化基本素養																										
教師教學面：	<input type="checkbox"/> 提升專業增能	<input checked="" type="checkbox"/> 整合跨領域教師資源	<input type="checkbox"/> 延攬及留任人才																										
課程改革面：	<input type="checkbox"/> 整合跨域資源	<input checked="" type="checkbox"/> 創新教學或課程	<input type="checkbox"/> 強化產學合作																										
就業競爭力：	<input checked="" type="checkbox"/> 強化生涯輔導	<input type="checkbox"/> 鼓勵考取專業證照	<input type="checkbox"/> 推動業界實習																										
特色競爭力：	<input checked="" type="checkbox"/> 培育卓越師培生	<input checked="" type="checkbox"/> 培育跨域人才	<input checked="" type="checkbox"/> 挹注業界資源																										
國際化：	<input type="checkbox"/> 多語環境	<input type="checkbox"/> 國際視野	<input type="checkbox"/> 文化涵養																										
<input type="checkbox"/> 其他 _____																													
4.活動地點： <input checked="" type="checkbox"/> 校內:高斯大樓 101 教室 <input type="checkbox"/> 校外：																													
5.活動日期及時間：日期:民國 105 年 3 月 12 日																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>流程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>08:00~08:20</td> <td>場地布置、準備小點心及茶水</td> </tr> <tr> <td>08:20~08:30</td> <td>學生入場並簽到</td> </tr> <tr> <td>08:30~9:00</td> <td>介紹貴賓</td> </tr> <tr> <td>09:00~10:30</td> <td>因材施教，有教無類---教育人員(謝閔豐)</td> </tr> <tr> <td>10:40~12:30</td> <td>只要有心，沒有做不到的事---創業、行銷與科技(楊富翔)</td> </tr> <tr> <td>12:30~13:30</td> <td>中餐休息</td> </tr> <tr> <td>13:30~15:00</td> <td>研究宇宙萬物的人們---物理研究人員(洪耀正)</td> </tr> <tr> <td>15:00~16:00</td> <td>交流時間</td> </tr> </tbody> </table>		時間	流程	08:00~08:20	場地布置、準備小點心及茶水	08:20~08:30	學生入場並簽到	08:30~9:00	介紹貴賓	09:00~10:30	因材施教，有教無類---教育人員(謝閔豐)	10:40~12:30	只要有心，沒有做不到的事---創業、行銷與科技(楊富翔)	12:30~13:30	中餐休息	13:30~15:00	研究宇宙萬物的人們---物理研究人員(洪耀正)	15:00~16:00	交流時間										
時間	流程																												
08:00~08:20	場地布置、準備小點心及茶水																												
08:20~08:30	學生入場並簽到																												
08:30~9:00	介紹貴賓																												
09:00~10:30	因材施教，有教無類---教育人員(謝閔豐)																												
10:40~12:30	只要有心，沒有做不到的事---創業、行銷與科技(楊富翔)																												
12:30~13:30	中餐休息																												
13:30~15:00	研究宇宙萬物的人們---物理研究人員(洪耀正)																												
15:00~16:00	交流時間																												
6.邀請講者或貴賓： 謝閔豐(嘉義高中物理老師)、 楊富翔(麗豐實業貿易處經理)、 洪耀正(逢甲大學助理教授)																													
7.參加對象及人數：預計人數：60 人(學生)30(系友) <input type="checkbox"/> 實際人數:54 人(學生)38(系友)																													
8.活動性質： <input checked="" type="checkbox"/> 教學/課程 <input type="checkbox"/> 證照/競賽 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯/學習 <input type="checkbox"/> 交流/參訪 <input type="checkbox"/> 教師成長 <input type="checkbox"/> 其他：																													
9.活動概述及成效 一、教育類 1. 主講者介紹 嘉義高中 謝閔豐老師 2. 核心主題及內容 主題：因材施教，有教無類-教育人員 內容：分享身為教師的心路歷程，以及成為國中或高中老師所需具備的能力，以及準備的內容。 3. 參與心得及收穫 對於國中與高中教師的差異有更進一步的了解，並且對於要當老師這條路的準備更有方向。其中最令人印象深刻的是「教學，就像是演戲」，非常貼切的比喻。																													

二、創業、行銷與科技類

1. 主講者介紹

楊富翔 麗豐實業貿易處經理

2. 核心主題及內容

主題：有志者，事竟成-行銷、創業與科技

內容：

- (1) 行銷：闡述一位行銷員在大學階段所能培養的能力，以及講解如何寫出一份好的企劃書。
- (2) 創業：訴說自己創業的經歷，從失敗，到成功，不斷的嘗試再嘗試，每個人都有夢想飛向天，直到翅膀被太陽燒毀。
- (3) 科技：說明自己當初為何已經實習完畢，卻沒有選擇繼續走教職，而是往科技業發展；並且將自己在公司的工作情形描繪得淋漓盡致。

3. 參與心得與收穫

了解到自己未來出路的廣闊，其實不局限於本科系，往其他產業發展，我們也是非常具有競爭力，勇敢跨出第一步，勇於嘗試與挑戰人生。

10. 活動檢討與建議

1. 人數尚未達到預計目標

原因：與系上活動「物理系試膽大會---i 陰屍志」時間接近，因此有許多工作人員無法到場

改善方法：事先跟系上活動組協調溝通，讓活動行程盡量錯開

2. 影印費預算超過預期

原因：當初估計預算時，低估到大型海報的價錢，且忽略估計要給講師的感謝狀的影印費。

改善方法：若在舉辦類似講座時，能學習此次經驗，在估計預算時能在更加謹慎。

3. 外系參與率低

原因：活動前前期作業時間上有點匆促，對外系的宣傳略少

改善方法：與各系總幹協調，增加交流活動。

4. 時間控制不如預期，比預計時間延誤約 20 分鐘

原因：學生入場時間拖太久，太多人遲到。造成比較晚開始

改善方式：需要留入場時間，並與同學宣導守時的觀念

5. 活動場地標示不清楚

原因：礙於經費的問題，我們只印了 A4 的引導牌，許多同學或系友沒看到引導牌，就跑錯會場

改善方式：我們下次以人力的方式引導參與者，這樣比較知道路線

11. 宣傳海報或活動照片



圖一:系主任與系上參與系胞和系友共同合照



圖二:當日會場的參與狀況



圖三:講師演講完，有問題的學生及系友與講師討論現況



圖四:學生與畢業系友的交流情況，聽取目前職場的情況。



圖五:海報



圖六:謝閔豐老師

