

# 105 學年度-105 年 9 月

## 理工學院

### (一) 產業合作

1. 105 年 9 月 14 日院長帶領 12 為教師職員至勞動部勞動力發展署北分署設立之「五股創客基地」參訪，討論未來雙方合作的可能性
2. 理工學院與勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署五股創客基地共同舉辦「創客工作坊-大師講座系列」

105 年 09 月 26 日邀請梅興 老師 (輔仁大學 資訊工程學系 教授) 演講: 智慧穿戴與物聯網技術發展

### (二) 創新創客發展計畫

1. 將於聖言樓 SF305 設立創客教室，另與總務處合作，將部分倉儲空間改成創客工廠，作為學生實作場所。
2. 與五股勞動部北分署-物聯網創客基地合作
  - (1) 9 月 14 日院長及 10 位主管及職員前往五股勞動部北分署-物聯網創客基地參訪
  - (2) 共同舉辦創客工作坊-大師講座系列
    - a. 105 年 9 月 26 日梅興 老師 (輔仁大學 資訊工程學系 教授)，講題: 智慧穿戴與物聯網技術發展
    - b. 105 年 10 月 3 日陳惠姿 老師 (輔仁大學 護理系, 長照協會學術委員會主任)，講題: 銀髮族智慧生
  - (3) 未來將一起舉辦創客作品發表競賽
3. 由業界導師吳忠威老師協助，邀請工商業界人士組成「創業輔導小組」，輔導學生創業

### (三) 學術活動

主辦學系	日期	演講者	講題
物理	2016/9/22	陳凱風 教授 (台大物理系)	大強子對撞機 (LHC) 的研究進展
化學	2016/9/29	李瑜章教授 (嘉義大學應用化學系)	Applications of [3,3]-Sigmatropic Rearrangement and [1,2]-Wittig Rearrangement of Vinylogous Urethanes Toward the Total Synthesis of Indolizidines and Lycorane-Type Alkaloids

### (四) 人文關懷

#### 一、105 學年度開設「科技與社會關懷」課程

提升學生創意，將自然科技及生活知是，製作程有趣且易懂得簡報及教材，並與本校偏鄉交域關懷中心合作，用一服務偏鄉中小學及社區弱勢學生