

創新創意月開幕暨產學技術媒合與育成廠商成果發表會

本次技術媒合會議主要發表本校「生技」及「電子資訊」類技術成果共計 30 件，並結合專題演講，活絡現今產業與創新創業的鏈結，以促進跨領域產學合作及技術移轉機會，結合南區大學育成培育廠商之成果發表，期能透過產官學之間的交流提升國內技術研究創新，擴大各領域技術應用與市場效益。

一、日期：105 年 11 月 25 日(星期五) 8:30-17:00

二、地點：義守大學醫學院區育成大樓會議廳
(高雄市 82445 燕巢區角宿里義大路 8 號)

三、報名網址：<http://www.isu.edu.tw/interface/survey.php?id=2531>

四、議程：

時間	議程	主講者	展覽
08:30-09:00	報到		會議廳場外 展覽： 1. 校內研發 成果海報 展 2. 育成廠商 成果展 3. 學生微產 成果展
09:00-09:20	創新創意月開幕及剪綵 校長致歡迎詞	義守大學 蕭介夫 校長	
09:20-10:10	創新態度創業思維	南科工業管理局 蘇振綱 副局長	
10:10-10:15	休息及交流時間		
10:15-11:30	生技醫藥類技術發表 1. Y 紗置入棒及 Y 型紗布置入套組 2. 新型雷射人體穴位刺激裝置 3. 生醫科技之甜蜜之光	1. 林佑樺 老師 2. 王智昱 老師 3. 劉麗芬 老師	
11:30-12:00	育成廠商成果發表	育成廠商	
12:00-13:00	午膳		
13:00-14:15	電子資訊類技術發表 1. 再生能源管理系統及智慧電網資產 管理系統 2. 具醫用紗布監控功能之回收裝置 3. 老人防溺斃-浴間安全裝置	1. 陳朝順 老師 2. 黃有榕 老師 3. 吳宗承 老師	
14:15-15:25	休息及交流時間		
15:25-16:05	科技部 FITI 申請說明會	國家實驗研究院 林昆賢 佐理研究員	
16:05-16:45	經濟部 CITD 申請說明會	中國生產力中心 曾于軒 副理	
16:45~17:00	Q&A/散會		

註 1：活動全程免費。

註 2：議題與講者，主辦單位保留更改權利。

五、校內研發成果海報展示一覽表

序 號	專 利 名 稱	發 明 人
1	高韌性鎂基金屬玻璃複合材料	鄭憲清
2	發光二極體燈管裝置	汪啟茂
3	發光二極體燈管裝置	汪啟茂
4	卡曼濾波器為基礎的位元率失真運動補償法	郭忠民
5	METHOD FOR ESTABLISHING A SIMULATING SIGNAL SUITABLE FOR ESTIMATING A COMPLEX EXPONENTIAL SIGNAL(複指數信號參數估測方法)	吳榮慶
6	用以搜尋錯誤位置的檢測裝置	李崇道
7	利用多階因子之串級波束合成器及接收系統	吳榮慶
8	土半夏葉萃取物及用途	洪哲穎
9	卡曼濾波器為基礎的位元率失真運動補償法	郭忠民
10	用於處理廚餘廢棄物之微生物製劑及廚餘廢棄物處理方法	謝文權
11	移動分離式空調裝置	吳榮慶
12	關節注射劑	張淑真
13	浴間安全裝置	林士強
14	骨質密度檢測裝置及方法	王家鍾
15	一種用以抑制 NMDA 受體 NR1 之微小 RNA、一種微小 RNA 用以製備抑制疼痛藥物之用途、以及一種減緩皮膚炎症性疼痛之醫藥組合物	譚炳恆
16	骨外固定器及其調整組件	林鼎勝
17	電源轉換裝置	鄭竣安
18	染料敏化太陽能電池、其光電極及光電極製作方法	洪添燦
19	海藻糖生產方法	梁明在
20	防斷軸式加工裝置	徐祥禎
21	動作協調度量測平台及其訊號產生裝置	邱秀靜
22	連續油汙移除裝置	王志逢
23	汽車之開門裝置	陳泰良
24	飲料容器	陳泰良

六、育成廠商成果展示一覽表

序 號	公 司 名 稱	創 新 育 成 中 心
1	喬璞科技有限公司	義守大學
2	先峰醫研股份有限公司	義守大學
3	薑公主生技研發有限公司	義守大學
4	無澱粉的家股份有限公司	義守大學
5	亞科國際資訊股份有限公司	義守大學
6	翰特科技股份有限公司	義守大學
7	星協系統科技有限公司	義守大學
8	寶貝王遊戲屋	義守大學
9	敏捷工控股份有限公司	義守大學
10	山天科技開發有限公司	高雄海洋科技大學
11	菖葳國際股份有限公司	高雄海洋科技大學
12	慧群開發有限公司	高雄海洋科技大學
13	新鉅峰國際科技有限公司	南台科技大學
14	鐸拉系統整合服務股份有限公司	南台科技大學
15	肯尼拓驅動科技公司	高雄第一科技大學
16	農食力社會企業股份有限公司	美和科技大學
17	全新生醫股份有限公司	金屬工業研究發展中心
18	學校育成中心預計推薦兩間廠商	樹德科技大學

七、學生微產成果海報展示一覽表

序 號	計 畫 名 稱	指 導 教 授	學 生
1	鐳前熱處理對鎳基超合金在雷射鐳補後破裂行為影響之研究	王惠森	陳敏毅
2	Zn-5%Al-xMg 經腐蝕測試後腐蝕生成物形成機構之研究	王惠森	羅承洋
3	使用慣性測量單元之測距儀研製	吳宗承	余承恩
4	汽車電池保護設備之研製	吳榮慶	陳佳憶
5	創意嬰兒用品設計開發	林崇宏	邱筱蕙
6	使用多元規格 DIY 鉚釘之瓦楞紙創新產品設計	林崇宏	李靜誼
7	四段燈源控制問題之研究	林義隆	石崇甫
8	瓦斯窯監控系統之研究	林義隆	吳柏諺
9	石墨烯摻雜二氧化鈦光電極在染料敏化太陽能電池上之研究	洪添燦	許佳欣
10	NO.2 酸洗線紅外線更新案	楊俊哲	張爾芸
11	軋鋼線 MV850 更新案	楊俊哲	蔡孟庭
12	精軋區板型偵測器印表機改善案	楊俊哲	翁琪雯
13	精軋區 TCS IDE 硬碟改善案	楊俊哲	楊宗耀
14	運用 3D 列印於個性化鏡框設計製作	詹敦學	吳易洳
15	運用 SCAMPER 設計方法於花崗岩廢料再利用	詹敦學	陳怡廷

八、主辦單位：義守大學產學智財營運總中心、金屬工業研究發展中心創新育成中心、國立高雄海洋科技大學創新育成中心

九、協辦單位：南台科技大學創新育成中心、美和科技大學創新育成中心、國立高雄大學創新育成中心、國立高雄第一科技大學創新育成中心、樹德科技大學創新育成中心

交通資訊

《開車》請務必將汽車停放於義大醫院訪客停車場，簽到處索取免費停車券。

1. 國道 1 號楠梓交流道出口，沿旗楠公路（台 22 線）往旗山方向直行約 4.5 公里。
2. 國道 1 號岡山交流道出口沿安招路往燕巢方向行駛至中興路右轉往楠梓方向前進即可順著角宿路（與中興路同一條）抵達義守大學燕巢分部。
3. 國道 10 號高速公路下燕巢交流道，直行穿過義大醫院院區即可抵達。

《公車》

1. 左營高鐵站：義大客運 E03、E04
2. 楠梓火車站：97 號(楠梓站 \longleftrightarrow 義大)、7 號(加昌站 \longleftrightarrow 義大)、8023 號(高雄 \longleftrightarrow 義大)
3. 捷運青埔站：98 號(青埔站 \longleftrightarrow 義大)
4. 捷運都會公園站：紅 58 線(都會公園站 \longleftrightarrow 義大)

