台德 JOSEPHS®@TAIWAN 創新創業工作坊

2016年10月7日(五)~10月9日(日) 地點:逢甲大學(407台中市西屯區文華路100號)

頂尖德國團隊攜手合作 正宗工業4.0創價商業模式 三天讓你掌握德國人如何連結技術、產品到服務的創新創業精髓 歡迎大小創客 帶著你的絕妙點子 邀集你的夥伴組隊參加

德國紐倫堡大學、逢甲大學 共同主辦









台中市經濟發展局、台灣中部科學園區產學訓協會、財團法人中衛發展中心 協辦

緣起 全球製造業第四次工業革命之精義在於價值創造,亦即植根於滿足顧客需求的製造技術革新。 為激發創意、探索新技術並培育具備國際視野的創新創業人才,逢甲大學國際學院將於2016年10月7日 至9日為台灣的大學及高中職的創客團隊以及對於創新創業有興趣之產業相關業者或學研機構人員,舉 辦為期三天的創新創業工作坊。

本工作坊引進當前德國工業4.0主導大學之一的紐倫堡大學及德國最重要工業技術商業化機構Fraunhofer Institute 所共同開發的「開放性服務設計製造室」JOSEPHS®- Die Service-Manufaktur。JOSEPHS®提供一個獨特的使用者互動創新平台,結合製造者、消費者及創業者共同參與,經由其完整的結構性方法,在德國擁有極為成功的經驗。JOSEPHS®@ TAIWAN由德國紐倫堡大學暨Fraunhofer Institute的JOSEPHS® Prof. Dr. Kathrin M. Möslein (Chair of Innovation and Value Creation)與逢甲大學國際科技與管理學院曾明哲院長共同建置,提供台灣的創新創業團隊一個媲美德國的創新創業平台及課程。

活動內容 逢甲大學國際學院特別邀請 JOSEPHS®來台,將其在德國成功的創新服務經驗,與台灣正在進行跨領域青年創業的大學及高中團隊分享,傳遞整合技術、產業知識、創造力和商業能力的心法。各大學或高中的創客團隊,以及對於創新創業有興趣之產業相關業者或學研機構人員均歡迎報名參加,不論是已有具體創業構想,亦或是僅有技術雛形均可參與。主辦單位並將準備具功能性、可組裝之各種感測器等模組,以協助各隊於最終展現成果及參與分組競賽。活動結束後,競賽獲獎者及參與者均將獲頒證書。活動經費由德國紐倫堡大學與逢甲大學兩校贊助,報名經審查獲選並全程參與且通過考核者全程免費。

課程概述 本工作坊師資均為德國及台灣產學界翹楚,由德國紐倫堡大學暨Fraunhofer Institute 的 JOSEPHS® Dr. Albrecht Fritzsche與逢甲大學國際科技與管理學院曾明哲院長領軍,透過實境互動教學手法,引領學員結合電子商務與台灣工業製造,經由消費行為觀察、產品構想、雛形設計、經濟分析、原型試作與改進等實作過程,快速掌握工業4.0的創價商業模式的精髓與奧義。

- 1.以全球顧客為中的 創新創業方法
- 2.產品構想

- 1.產品的價值
- 2. 創新設計
- 3.產品服務化

1.市場分析

- 2.意見收集
- 3.分組競賽

Day 2

Day 3

Day 1

台德 JOSEPHS®@ TAIWAN 創新創業工作坊

2016 年 10 月 7 日(五)~10 月 9 日(日) 地點:逢甲大學(407台中市西屯區文華路100號)









主辨單位	德國紐倫堡大學與逢甲大學
協辨單位	台中市經濟發展局、台灣中部科學園區產學訓協會、財團法人中衛發展中心
相關網站	www.istm.fcu.edu.tw/CH (逢甲大學國際科技與管理學院) www.fau.de (德國紐倫堡大學) www.fraunhofer.de (德國 Fraunhofer Institute) www.istm.fcu.edu.tw/industrie (JOSEPHS® @ TAIWAN 的創新創業場域) www.josephs-service-manufaktur.de (德國 JOSEPHS®)
時 間	2016年10月7日(星期五)~2016年10月9日(星期日),共計3日
地點	407 台中市西屯區文華路 100 號 (逢甲大學)
參加對象	本次工作坊主要對象是在學大專校院學生(含研究生)與高中職學生,以及對於創新創業有興趣之產業相關業者或學研機構之人員亦歡迎組隊報名參加。
費 用	每一參加隊伍於報名後須繳交每人一千元保證金,每隊人數以5人為上限,建議可以籌組跨領域之團隊參加(學生組隊可包括不同專長或科系的成員、產業人士組隊可包括跨部門成員)。全隊人員須全程積極參與,並通過出勤考核後,於工作坊結束時退還保證金。
學員人數	本工作坊名額有限,為確保上課品質,主辦單位將保留參與學員資格審查的權利(含電話訪談)。
報名方式	2016年9月30日(星期五)17:00 截止報名,請填具報名表(如附件)。學員報名登記並繳交保證金後,由逢甲大學國際學院審核報名資料,於2016年10月3日(星期一)17:00公佈正備取錄取名單於網頁www.istm.fcu.edu.tw/industrie。
其他事項	 本課程國外講師均為英文演講,現場無口譯人員。每個團隊至少必須有一位具英文溝通能力的成員。 若遇不可抗力之因素,訓練單位保留更改課程內容與上課時間之權利。 全程積極參與工作坊之學員將發予結業證書並退還保證金。 工作坊會評選出前三名表現優良隊伍並頒發獎狀與獎品。

(逢甲大學國際學院)高誌鴻博士(04)2451-7250 分機 6605 e-mail: oakhc888@gmail.com

(逢甲大學國際學院)許靜寧小姐(04)2451-7250 分機 6609 e-mail: clhsu@fcu.edu.tw