**系統化創新用於商業, 服務及資訊技術創新**

**TRIZ tools for business, service innovation and information technologies**

***創新不只為生存，而且助力成長! Innovate not to survive but to grow!***

萃智創新工具用於產品與製程創新已經廣為應用。本課程在分享如何用系統性工具於新商業模式發展，服務創新應用，及資訊技術應用。本課程並提供多數實戰案例以驗證系統化創新工具經過適當調適， 對商業模式發展，服務創新，及資訊技術應用，可以產生強大助益。

**學習效益:**

參加者將可學得知識和技能可用於處理商業挑戰，服務相關問題，學得如何使用資訊技術處理創新問題。

**課程大綱:**

* 應用創新工具於典型的商業挑戰 (TRIZ application for typical business challenges)
* 辨識隱藏的市場需求 (Latent market needs identification)
* 技術佈覽 (Technology Landscaping)
* 技術搜索和技術盡職調查 (Technology Scouting and Technology Due Diligence)
* 鄰近市場辨識 (Adjacent Markets Identification)
* 萃智用於商業模式發展 (TRIZ application for business models development)
* 萃智用於資訊技術: 網際網路應用，大數據應用，預測分析， 等

TRIZ application to Information Technologies (Internet of Things, Big Data, Predictive Analytics, etc.)

* 創新方法用於資訊技術的特定案例 (Specifics of innovation for Information Technologies)
* 萃智方法用於資訊技術領域(TRIZ approach to Information Technologies)

**（課程為英文授課，由國際創新方法學會理事長 許棟樑教授，進行中文重點複習與補充說明）**

**參考書籍:**

A.Lyubomirskiy, S.Litvin, S.Ikovenko, M.Thurnes, R.Adunka “Trends of Engineering System Evolution (TRIZ Paths to Innovation, 2018, ISBN 978-3-00-059846-3

** 講師簡介**

**TRIZ領域國際大師 – TRIZ Master, Alex Lyubomirskiy, M.Sc.**

 

**經歷 :**

* Altshuller 教學時期親自授予的少數TRIZ Master之一。
* GEN-TRIZ 首席科學高階主管
* 全球最大萃智(TRIZ)顧問公司GEN3 Partner和資深首長
* 國際萃智大師(TRIZ Master) 認證委員會評審委員
* MATRIZ專家 創新方法委員會委員

專長: 冶金科學、萃智、價值工程、設計的創新技術ITD、

 開發眾多後TRIZ工具: 功能分析、裁剪、特徵轉移、S曲線

 分析和演化趨勢…等等。

--------------------------------------------------------------------------------------------------------

報名方式:E-mail–請上網下載報名表，或填妥下表後e-mail至service@ssi.org.tw

|  |  |
| --- | --- |
| **報 名 表** | **系統化創新用於商業, 服務及資訊技術創新** |
| 姓 名\* |  | 性 別 |  | E-MAIL\* |  |
| 公司/單位\* |  | 部 門 |  | 職 稱 |  |
| 電 話\* |  | 行動電話\* |  |
| 地 址\* |  |
| 收據抬頭： | 統一編號： |
| **網路課程** | **一般註冊費** | 防疫期間特別價 |
| □ NT$4,000 | □ NT$2,000 |
| ( Total ) 總計以上價格不含學員個人付款之郵電與相關匯款費用 |
| **付****款****方****式** | 銀行/ATM轉帳 | 銀行：兆豐國際商業銀行 竹科新安分行 總行代號 017 帳號：020-09-10136-1　 戶名：中華系統性創新學會 |
| ■諮詢窗口：(03)5723200 ■會址：30071新竹市光復路二段350號5樓 ■E-MAIL：service@ssi.org.tw |

**【注意事項】**

網路課程繳完費後會寄一份講義及帳號密碼

‧需報帳者，請務必填寫「公司抬頭」及「統一編號」欄位，以利開立收據作業。

‧項目務請填寫以利行前通知或有臨時注意事項時聯絡。

‧.團報時每人仍需填一份資料，並加註團報聯絡人聯絡資料。