中華萃思(TRIZ)學會104學年寒假「系統化創新方法」種子師資培訓課程一覽表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 課程內容(實際授課內容由講師視學員需要調整) | 授課師資 | 上課日期與時間 | 上課地點 | 報名費 |
| 課程一  TRIZ創意思維與結合先進3D列印技術 | 1.TRIZ/CREAX觀念建立、問題定義方法與流程  2.衝突矩陣  3.40發明原則  4.TRIZ解題  5.CREAX軟體TRIZ應用教學  6.3D模型分析  7.直覺式3D建模軟體教學  8. 3D建模改善  9.3D輸出演練(結合3D Printer) | 學會理事  蕭詠今執行長  皮托科技  張明裕經理 | 2015年12月17、18日(星期四、五)之09:00~12:00；13:00~17:00共2天 | 中華大學台北教育中心(台北市中正區福州街10號2樓，國語日報社大樓，離捷運中正紀念堂站4號出口500公尺，離南海路台北教師會館900公尺) | 各級學校專任教師4,000元  社會人士6,000元  【報名截止日期：2015年12月2日】 |
| 課程二  TRIZ(Level1)種子師資培訓 | 1.TRIZ源起與理論基礎  2.TRIZ知識體系導覽  3.突破心理慣性的技巧  4.理想性法則/六大資源/IFR創新思維模式  5.40項發明原則釋義與案例介紹  6.De Bono聯想法+40發明原則演練  7.系統功能分析  8.技術矛盾與矛盾矩陣運用  9.物理矛盾與分離原則運用 | 學會理事  黃崑智博士 | 2016年1月8、9日(星期五、六)之09:00~12:00；13:00~17:00共2天 | 各級學校專任教師4,000元  社會人士6,000元  【報名截止日期：2015年12月24日】 |
| 課程三  TRIZ進階(Level2)種子師資培訓 | 1.問題的情境、創意性與典型問題  2.TRIZ問題解決的方法  3.產品的S-Curve與創意性問題分類  4.產品的演進趨勢與問題選擇  5.9-Screen Methods與問題的選擇  6.Smart Little People  7.功能分析  8.從功能模型到矛盾的定義與40發明原則  9.從功能模型到標準解的定義  10.運用Effect知識庫  11.ARIZ解介 | 學會理事  宋明弘博士 | 2016年1月21、22、28、29日(星期四、五)共4天之09:00~12:00；13:00~17:00 | 台北城市科技大學企業管理系(台北市北投區學園路2號，近捷運關渡站) | 各級學校專任教師8,000元  社會人士12,000元【報名截止日期：2016年1月6日】 |
| 課程四  讓顛覆式創新翻轉落地的系統化精實創新方法 | 1.創新變革的重要性與系統化思維的意義  2.全球企業創新發展趨勢與企業因應之道  3.管理變革與創新發展的最大敵人是自己  4.顛覆式創新是企業創新變革的一種目標  5.善用方法才能夠讓顛覆式創新翻轉落地  6.從循環型微笑曲線觀點暢談系統完備性  7.以精實創新縮短學習曲線降低失敗成本  8.從創新士到創新長：創新能力可以培育  9.CEO應該具備的創新能量與專業素養  10.發展創新加速超歐、趕美、驅日、弄韓 | 學會監事  林均燁博士 | 2016年1月25、26日(星期一、二)共2天之09:00~12:00；13:00~17:00 | 中華大學台北教育中心(台北市中正區福州街10號2樓，國語日報社大樓) | 各級學校專任教師4,000元  社會人士6,000元【報名截止日期：2016年1月10日】 |

注意事項：

報名優惠：3或4人集體報名，九折優惠；5人以上集體報名八折優惠，永久會員七折優惠

開班條件：15人以上(上課前14天通知是否確定開班)

報名期限：[開課14天前，填妥下方報名表傳至chlin@chu.edu.tw](mailto:8月6日前填妥下方報名表傳至chlin@chu.edu.tw)，並請來電0972590712或來訊(Line ID：0972590712)確認

繳費方式：開課當日現場繳交或於上課前匯款或轉帳至「中華萃思學會」帳戶，兆豐國際商業銀行竹科新安分行(代號017)，帳號020-09-02959-5，繳費用請來電或來訊告知匯出帳號後5碼。

聯 絡 人：林錦煌秘書長(中華大學科技管理系教授兼人事室主任)