



- ➡ 發展高效能訓練體系與課程規劃的先決條件就是使用心智圖法作為規劃的工具
- ➡ 心智圖法讓我們很清楚的看到各種想法與資訊之間的關聯性

➤ 資料來源：全球知名 HRD 專家 Robert W. Pike

■ 課程簡介：

- ✚ 本課程由 1997 年成為全球第一位英國博贊中心 (Buzan Centres) 心智圖法師資培訓班 (Buzan Licensed Instructor) 結業的華人講師-孫老師講授，首度有系統的將心智圖法 (Mind Mapping)引進華人社會。他並彙整一百多篇博碩士論文研究成果及多年教學實務，於 2013 年為心智圖法提出最完整及最具先進性的定義。
- ✚ 透過本課程運用關鍵字、線條、色彩、圖像等元素，以具有邏輯性的分類結構或因果關係，或非邏輯性的自由聯想，透過樹狀結構與網狀脈絡形式的組織圖，呈現動態的心智程序與記錄知識的過程，包括創意發想力、組織整合力、邏輯思考力，提升您的職場競爭力。

■ 課程目標：

- ✚ 培養創造力、企劃力，提升人際溝通、問題解決與學習能力
- ✚ 養成創新思考、邏輯推理的思維
- ✚ 培養終身學習、靈活變通的能力
- ✚ 提升工作績效、享受生活的樂趣

■ 課程效益：



創意發想力UP

快速激發創意
開啟創意發想力



組織整合力UP

掌握關鍵要素
強化組織整合力



邏輯思考力UP

建構邏輯思維
提升邏輯思考力



■ 課程單元 / 大綱 :

Day	單元	課程大綱	能力指標
Day 1	學習如何學習	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 有效學習三部曲 ☆ 影響大腦記憶的因素與心智圖法 	☆學習力
	心智圖法 概念定義與操作定義	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 心智圖法四大核心關鍵與操作定義 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 關鍵字之運用原則 ➢ 放射思考與圖解工具的類別與應用 ➢ 顏色的功能與應用 ➢ 圖像的正確使用時機與原則 ☆ 大自然結構的心智圖：結構化的擴散思考模式 ☆ 全腦總動員~大腦 12 項心智能力與心智圖法 	<ul style="list-style-type: none"> ☆想像力 ☆圖解力 ☆邏輯力
	廣度與深度 思考力訓練	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 提升大腦的思考力 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 活化全腦思維的心智圖法 <ul style="list-style-type: none"> ● 水平思考與垂直思考的運用原則與優勢 ● 自由聯想與邏輯聯想的應用 ● 結構化的跳躍式思考模式 ● 見林也見樹的統整思考模式 ● 選擇關鍵字的原則 ● 開啟思考活口的技巧 	<ul style="list-style-type: none"> ☆邏輯力 ☆創造力 ☆記憶力
	歸納與演繹 思考力訓練	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 建構邏輯分類與階層化概念的技巧 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 演繹與歸納 ➢ 問題分類與屬性分類 ➢ 層次分明的心智圖思考法 ➢ 樹狀結構與網狀脈絡的運用技巧 ➢ 心智圖法在提案簡報的技巧 	<ul style="list-style-type: none"> ☆邏輯力 ☆溝通力 ☆表達力
	時間管理	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 創新時間管理的心智圖法 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 如何管理時間？ ➢ 工作的分類與優先順序 	☆邏輯力
	心智圖法的規則	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 繪製心智圖的原則與進階技巧 ☆ 如何正確閱讀、簡報心智圖 	☆邏輯力
Day 2	心智圖筆記術	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 如何應用心智圖法整理學習筆記 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 如何正確選擇文章重點的關鍵字 ➢ 如何形成主要概念與次系統結構並整理成心智圖筆記的技巧 	☆摘要力
	創意思奔	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 心智圖法在設計思考與問題分析的應用 ☆ 運用心智圖作為腦力激蕩工具的技巧 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 快速激發思緒 ➢ 有效組織資訊 ☆ 心智圖法在 World Café 的實踐演練 	<ul style="list-style-type: none"> ☆想像力 ☆創造力
	創新企劃	<ul style="list-style-type: none"> ☆ 心智圖法在產品創新 SCAMPER 的應用技巧 ☆ 心智圖法在計畫創新 7R 的應用技巧 	<ul style="list-style-type: none"> ☆創造力 ☆企劃力

■ 講師簡介：孫老師

● 經歷：

- 英國 Buzan Centres 心智圖法 Mind Mapping 講師班結業
- 國家文官學院講師
- 台北市公務人員訓練中心講師
- 中華心智圖法研究發展協會 理事長
- 中國廣播公司電腦程式設計
- 亞都飯店 (The Ritz) 財務部稽核
- 台灣新世紀教育訓練與發展協會(TSTD) 秘書長

● 學歷：

- 台灣師範大學社會教育研究所博士班
- 美國密西根州聖母大學管理科學研究所碩士



■ 課程建議對象：

- ✓ 研發、工程、企劃、行銷、業務及經營管理等相關背景之工程師、設計師、生產製造、研究員及各管理階層人員
- ✓ 需要想破腦袋、靈機應變、解決問題的行銷、專案、業務人員
- ✓ 資訊量龐大、細心與貼心兼具的會計、行政、秘書人員
- ✓ 身負重任、上對老闆下對伙伴的中高階主管們
- ✓ 想要增加職能，成為箇中高手的你、欲追求自我成長者或對本課程有興趣之學員

■ 工研院培訓證書授予：

- ✓ 參加 < Mind MAP 心智圖法創意激發管理師 > 且參與實作討論之學員，研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，即可獲得工研院頒發的培訓證書。



【 開 課 資 訊 】

- 舉辦地點：中科_工商行服務大樓-4 樓或 9 樓教室【台中市 428 大雅區中科路 6 號】
- 舉辦日期：**111/03/04~03/05 (週五、六)**
- 舉辦日期：09:30~17:00 (每天 6.5 小時，共計 13 小時)
- 課程費用：

類別 (含餐點、講義、稅額等)	課程價格
《會員》課程原價	\$14,900 元/人
7 天前報名~享早鳥優惠價	\$9,000 元/人
2 人相揪同行報名/工研人/學校~享優惠價	\$8,500 元/人

■ 課程洽詢：課程洽詢：☎ 04-25687661 / ☎ 04-25672316 陳小姐

■ 報名方式：線上報名：<https://pse.is/39swcr> → 請點選頁面【線上報名】

電子郵件：zoeychen@itri.org.tw 陳小姐

■ 預計招生名額：25 名為原則，依報名及繳費完成之順序額滿為止（本班預計 10 人即開課）

■ 注意事項：

- 1、請註明服務機關之完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，恕不接受更換發票之要求。
- 2、若報名者不克參加者，可指派其他人參加，並於開課前一日通知。
- 3、如需取消報名，請於開課前三日以書面傳真至主辦單位並電話確認申請退費事宜。逾期將郵寄講義，恕不退費。
- 4、退費辦法：請以學員於開訓前退訓者，將依其申請退還所繳上課費用 90%，另於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依上課未逾總時數 1/3，退還所繳上課費用之 50%，上課逾總時數 1/3，則不退費。



【Mind MAP 心智圖法創意激發管理師】

-課程報名表-

111/03/04~03/05 (週五、六)

FAX.04-25690361

TEL.04-2568-7661

E-mail: zoeychen@itri.org.tw

司發票抬頭:

統一編號:

地址:

發票：二聯式(含個人) 三聯式

姓名	部門	職稱	電話	手機號碼	電子郵件(請以正楷書寫)	
承辦人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)

◎ 繳費方式：

- 信用卡 (線上報名)：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。
- ATM 轉帳 (線上報名)：繳費方式選擇「ATM 轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」回傳。
- 銀行匯款：「土地銀行 工研院分行」，帳號 156-005-00002-5 (土銀代碼：005)。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳。
- 計畫代號扣款：工研院員工報名請點選課程連結「工研人報名」，於線上填寫報名資料，經主管核准即可。



歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線04-25687661~工研院產業學院台中學習中心 歡迎您的蒞臨~