

高職參與策略聯盟經驗分享

國立岡山高級農工職業學校

報告人：羅金盛 校長

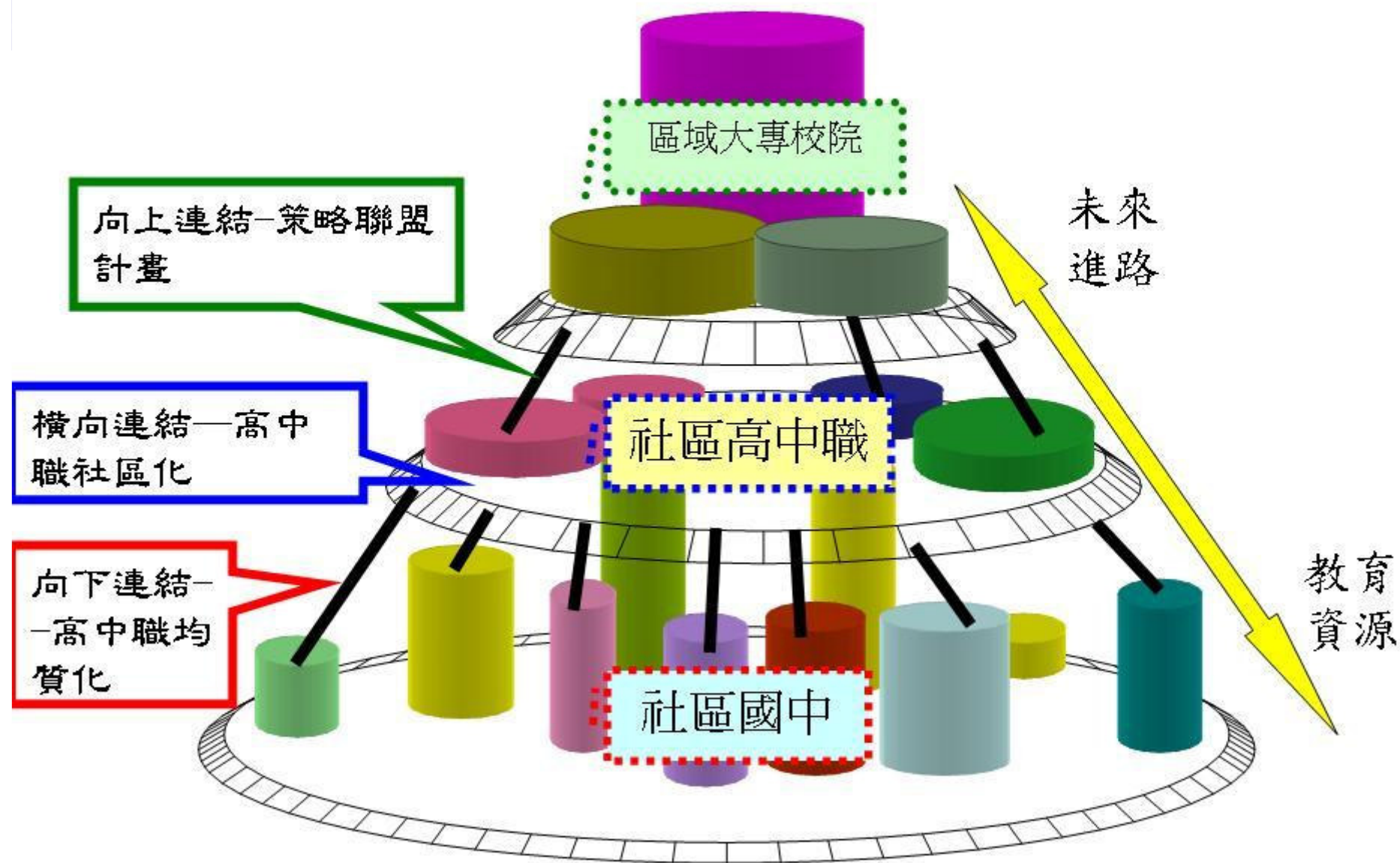
簡報綱要

- 高職參與策略聯盟的意義
- 本校參與策略聯盟之情形
- 本校參與策略聯盟之成效
- 未來參與策略聯盟之展望

高職參與策略聯盟的意義

- 策略聯盟落實技職教育之改革
- 策略聯盟強化務實致用之能力
- 策略聯盟建構完整之生涯進路

技職校院建立策略聯盟系統



本校參與策略聯盟之情形

● 國立高雄應用科技大學主辦

年度	參與子計畫名稱	參與活動師生人數
95	強化高職專題製作能力計畫	10
96	強化高職專題製作能力計畫 建造高職技專課程銜接計畫	36
97	強化高職專題製作能力計畫 建造高職技專課程銜接計畫 激發高職學生創意能力計畫	53
98	深化專題製作和專案研究計畫 強化課程銜接和本位課程計畫 辦理策略聯盟活動計畫	66



本校參與策略聯盟之情形-高應大

● 深化專題製作和專案研究計畫

專題製作研習

活動參與情形：

本校共有兩組師生參與，透過專題製作研習、期初報告、期中報告、成果展與競賽（兩隊均獲優等）以及優良作品觀摩，讓師生得以建立專題製作流程之概念，以及與他校交流觀摩過程，從中汲取實務經驗。

每一專題製作之主題，由技專相關科系認養，並提供師資協助，充分發揮大手攜小手的策聯盟精神。



師生專注於專題之研究



參與專題製作報告寫法研習

本校參與策略聯盟之情形-高應大

● 強化課程銜接和本位課程計畫

線上專業科目檢測題庫

活動參與情形：

- 本校有2位教師、120名學生參與，透過多媒體教材讓學生更容易吸收上課內容，同時在校內資源共享概念之下將該科教材上傳至學程網站讓學生可隨時瀏覽。
- 由高應大提供學生專業科目檢測軟硬體平台，協助高職教師開發參數型專業科目線上檢測題庫。



學生上網測試



專業線上題庫研習會

本校參與策略聯盟之情形-高應大

● 強化課程銜接和本位課程計畫

課程地圖研習

活動參與情形：

- 本項計畫由教務主任與教學組長參與，透過研習活動了解課程地圖所能帶給學生及老師的各種效益。



高應大羅組長孟彥課程地圖系統建置之經驗分享



高應大洪教授講解課程地圖案例



高應大網站成果

本校參與策略聯盟之情形

● 高苑科技大學主辦

年度	參與子計畫名稱	參與活動師生人數
98	精密扣件產業人才在地紮根培育計畫	46
	商業創新經營實務專題報告及專案研究－產學小論文養成計劃	8
	推動高工高職共同參與休閒載具創意專題製作與競賽計畫	54
	「創意綠設計」人才培育交流計畫	23



本校參與策略聯盟之情形-高苑科大

● 精密扣件產業人才在地紮根培育計畫

活動參與情形：

以高苑科技大學之產學合作經驗和在地區域產業特性，作為整體計畫架構之延伸橋樑，達到提升本校機械科師生之產學實務經驗與能力。同時透過計畫活動共同推動產學合作(建教合作)，降低學校與產業界間的認知落差。



扣件講座：英德公司



參觀允鑫公司



參觀國聯公司

本校參與策略聯盟之情形-高苑科大

● 商業創新經營實務專題報告及專案研究 -產學小論文養成計劃

子計畫二:商業創新經營實務專題報告及專案研究

室內設計科師生參與的成果簡述(參加2009年全國在地產業特色商品創意行銷競賽—現場決賽實況)



活動參與情形：

由高苑科技大學經管所所長李劍志教授，指導本校室設科兩組同學參與。

子計畫二:商業創新經營實務專題報告及專案研究

■ 室內設計科師生參與的成果簡述(參加2009年全國在地產業特色商品創意行銷競賽—入圍總決賽)

學校	參加隊伍隊名	專題名稱	入圍初賽	入圍總決賽
岡山農工	袖子小隊	在地產業創意行銷—以岡山雞籠會為探討對象	✓	✓
	小象2隊	特色商品創意行銷—以岡山羊肉節為探討對象	✓	✓

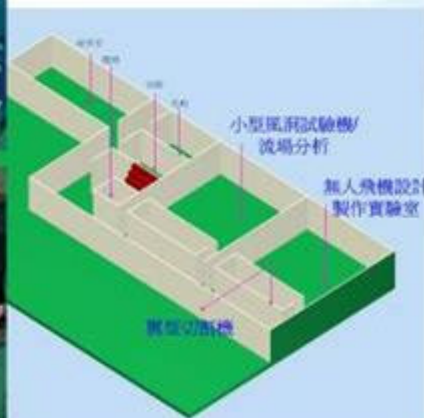


本校參與策略聯盟之情形-高苑科大

● 推動高工高職共同參與休閒載具創意專題製作與競賽計畫

活動參與情形：

由永達技術學院機械工程系，指導本校汽車科同學參與。



休閒載具範圍

- 休閒—滿足生存及維持生活之外，可以自由裁量運用的時間、從事自己喜愛的活動。



本校參與策略聯盟之情形-高苑科大

● 「創意綠設計」人才培育交流計畫

活動參與情形：

由東方技術學院室內設計系，指導本校室設科同學參與。計畫目的：培養學生成為具創意創新概念的綠設計人才，提高就業的競爭力，以利學生未來就業之銜接。



本校參與策略聯盟之成效

● 學生的收穫

◎務實致用的專題製作訓練

◎產業發展與就業方向的認識

◎相互觀摩後的標竿學習

◎激發學生追求夢想的熱誠



本校參與策略聯盟之成效

● 教師的成長

◎ 教學能力的成長

◎ 開拓進修的管道

◎ 產業現況的連結

本校參與策略聯盟之成效

● 促成產學攜手合作專班

學年度	合作班別	攜手學校
95	裝潢技術科遊艇木工班	高苑科大建築系
	機械科螺絲螺帽班	高苑科大機械自動化工程系
96	裝潢技術科遊艇木工班	樹德科大室內設計系
	機械科精密機械班	國立高應大機械工程系
97	機械科精密機械班	國立高應大機械工程系
98	機械科精密扣件班	高苑科大機械自動化工程系
99	機械科精密機械班	國立高應大機械工程系

未來參與策略聯盟之展望

展望

- 策略聯盟正面效益的持續發揚

多元課程的提供
適性參與的機會
深度學習的方向

- 落實大手牽小手的
共同遠景



未來參與策略聯盟之展望

- 建議

1. 為發揮策略聯盟「垂直合作」之效益，各校應以「地域性」為結盟要項，以建構社區完整、一貫之技職教育體系。
2. 策略聯盟各項活動，應以高職端教學、技能培養需求為主。

報告完畢

敬請指教