

學程執行經驗分享

創新服務設計暨應用學程

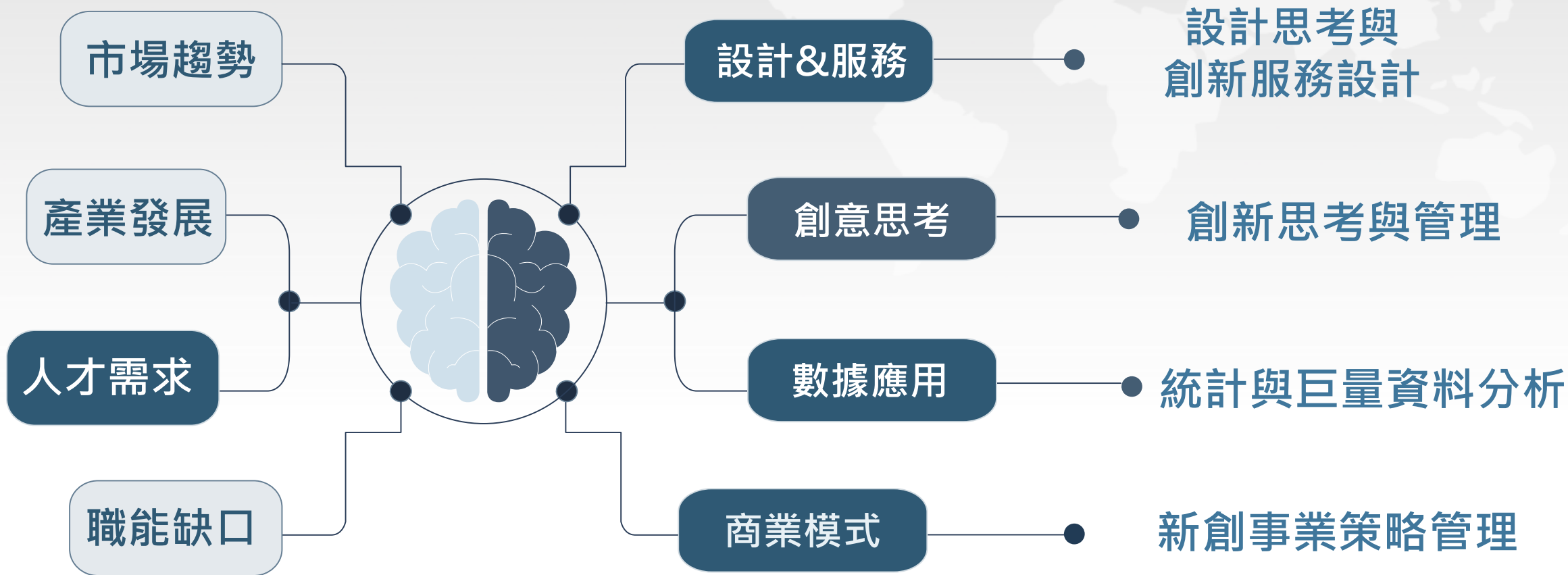


范凱棠 博士
龍華科技大學企業管理系 副教授
產業創新發展研究中心 主任
ktfan021@gmail.com

學程規劃：產業面



學程規劃：課程面



學程規劃：執行面



02

個案研析

藉由實務案例探究市場現況，以及相關法規，引導學生針對狀況進行討論，並提出解決方案



01

課程理論講授

創造力、設計思考、商業模式創新、專利智財、數據應用



03

實作演練

撰寫商業模式、產品/外觀、數位內容等創新營運計劃書，並應用智財法規知識，提出產品與服務智財之避險、保護、問題處理、因應方式等規劃



04

實務體驗

安排學生進行職場體驗、企業參訪，並邀請業界講師分享實務經驗

05

課程效益

- ✓ 縮短學用落差，提升學生實作經驗
- ✓ 連結產業，提供學生實習機會
- ✓ 提升學生問題解決、獨立思考、團隊合作之能量，輔導學生撰寫營運計劃書，並協助參與相關競賽



學程規劃：師資面



： 職場體驗

	時數	學生人數
台灣國際	16	17
快樂科技	120	3
九太科技	120	7
十全媒體	120	7

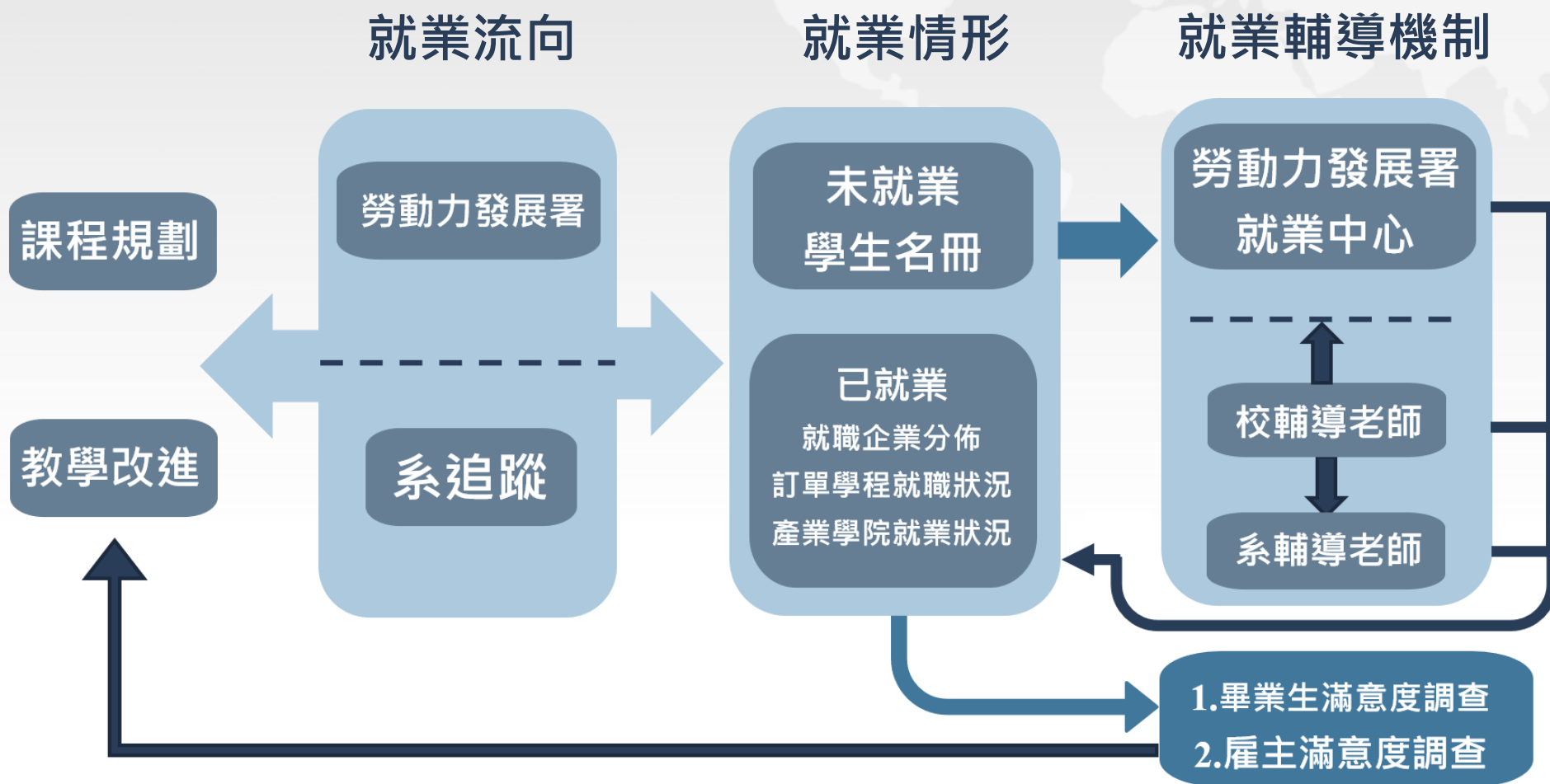
學生就業情況

項次	選修學生就業情形	人數	就業率 (%)
1	就業	7	41% (不含服兵役)
2	升學 (國內)	0	
3	升學 (國外)	0	
4	延畢	0	
5	待業中	3	18%
6	服兵役	7	82% (含服兵役)
7	其他	0	
8	在學生	0	
合計		17	100%

學程成效

評量量化指標	指標
學生完訓率	100% → 113%
協助學生取得兩張專業證照	80%取得 → 100%
參加校外企業實習	100%全數參與
畢業後一個月就業率	30% → 41%
畢業後六個月就業率	65%
畢業後一年就業率	95% → 100%

就業輔導機制



學程合作效益



產學合作

產學合作計畫
實務經驗累積
未來人才儲備



實習與競賽

移地教學/職場體驗
企業實習（給薪）
全國競賽參與/獲獎



研究貢獻

企業個案案例
科技部計畫
國內外期刊論文

結語：產學協作



建議：協作規劃



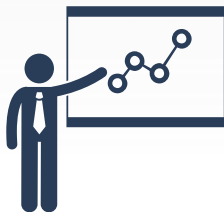
回饋產業需求/ 問題解決

引導產業將現階段資源引進到下階段管理應用研究



研究能力/ 品質提升

透過理論與實務經驗挖掘研究缺口、問題定義與資料收集



教學能力/ 品質提升

整合實務經驗進行課程設計、實務案例規劃，以及安排業界參訪，業界講師、指導學生參賽等，加強學生創新能力與產業實務經驗



研究資源導引

針對產業脈絡發展需求引進產學研資源，回饋學生培訓與實習/就業、實務經驗回饋課程，以及實務資料素材回饋研究資料取得



Q&A

Thanks