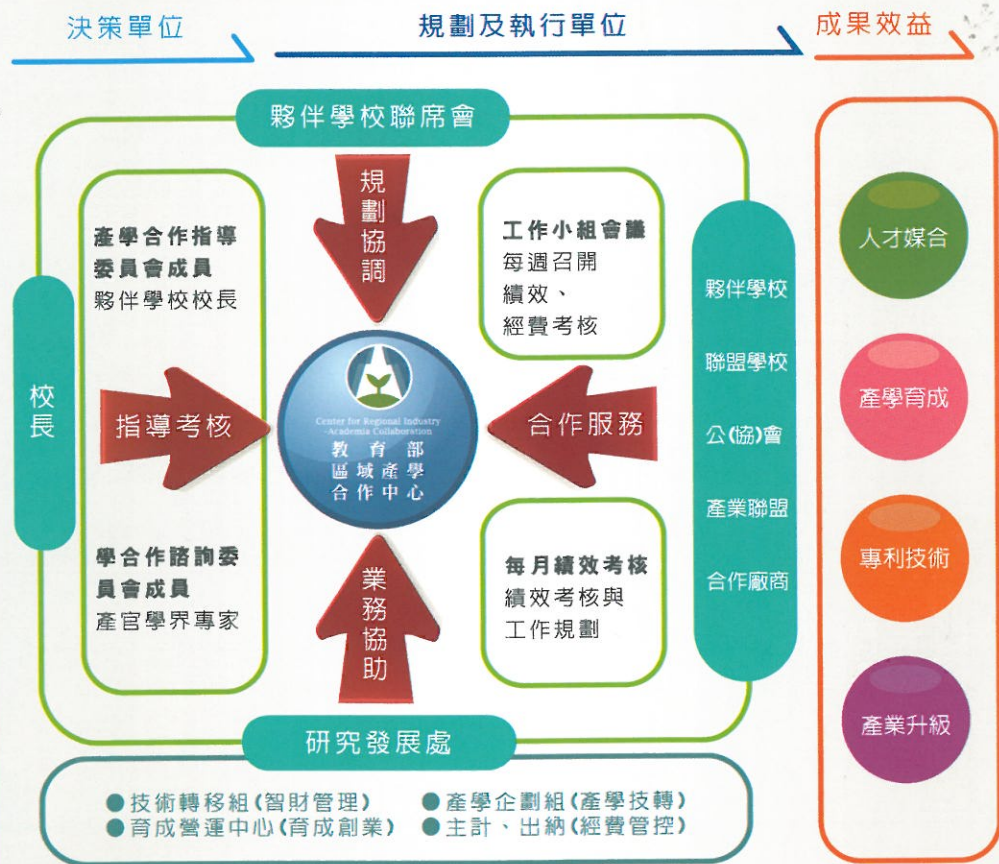


區產中心產學、智財整合運作模式



全國6所中心之特色

- 國立臺灣科技大學 / 資訊、化工材料、電力電子、機電機械、機電整合、醫健建築、綠能科技、文創設計、商管行銷、餐旅休閒、生技醫護
- 國立臺北科技大學 / 製造與機電科技、源與資源、4C科技整合、奈米材料、高分子、土木、創新設計、經營管理、文化創意產業
- 國立雲林科技大學 / 各類設計整合服務、機械產業、電力電子技術、環境與安全技術、文化創意產業
- 國立高雄應用科技大學 / 電子通訊、微機電精密機械、電力資訊、機電整合、機電模具與材料、工程防災、電腦輔助分析設計與模擬、企業管理與電子商務、綠色能源
- 國立高雄第一科技大學 / 醫護照顧、觀光休閒、精緻農業、生物科技、環境生態、綠色能源、工程設計、雲端運算、文化創意
- 國立屏東科技大學 / 食品生物技術、綠色能源技術、動物基因轉殖及疫苗研發技術、熱帶花卉及高經濟作物、農業廢棄物轉換技術

>>>>> 教育部區域產學合作中心

教育部為整合大專院校教學設備及教學能量，自91年度起在北、中、南成立六個“教育部區域產學合作中心”，使學校能與特色產業結合，建立互助互惠之產學合作系統，提昇實務教學品質，以達成學校為產業界培養實務人才、提供加值再教育及關鍵技術知識引進、生根和創新之目的，期使學校人才培育和社會經濟結構發展，建立良好的互動模式，以加速提升全民科技教育品質。

區產中心除承襲以往的服務項目，並規劃協助各校將已有的研究成果，進一步產業化、進行技術移轉或衍生新公司，期望能建立產學間的研究界面以深耕研發實力，成為研究群落及國內外產學界交流之界面，將各夥伴學校的產學研發量能充份推廣至業界，達成教育部成立區域產學合作中心之最終目的。

中心特色

本中心的成立宗旨，乃在結合學校（含夥伴學校）之專業師資與設備，針對區域產業特性之發展，並以提昇區域產業競爭力為目標。教育部區域產學合作中心以既有合作產業、區域產業特性與國家重點科技發展為核心，結合主要高科技產業及其它產業領域的人力與設備，配合區域內技術研發中心及聯盟技專校院研發資源，致力於產學合作與人才培育的推動。

定位

- 區域產業之技術後盾與策略夥伴。
- 區域產官學研資源整合與聯絡中心。

功能

- 依區域產業之需求媒合區域夥伴學校研發資源，提供專業服務。
- 結合技專校院與產業界，建置區域及跨區服務網路。

特色

- 區域性策略聯盟模式建構共同媒合機制，做為技專校院與產業界合作之媒介。
- 提供產學合作運作機制平臺，為區域內產官學研資源整合的窗口。

總體目標

- 整合學校與產業界資源，共同研發新技術與新產品。
- 避免資源重複投資，統合並共享各項資源，協助技專校院爭取大型產學合作機會，發展學校特色。
- 形成研究群聚，建立技專校院實用科技整合研究能力，並帶動產學合作之風氣，爭取產學合作機會。
- 根據地區產業特色，提供全方位包括技術、管理、設計、科技化、人才培訓之輔導，協助地方產業發展，提高競爭力與勞動素質。
- 配合科學及工業園區之成立，協助廠商轉型升級，建立相關科技軟硬實力。
- 提供符合社會及產業需求的教育課程，培訓國家產業專業人才，提昇國家產業競爭能力。