



LINE



焦點新聞

產學創新研究學院揭牌典禮，產官學研攜手驅動臺灣下世代產業發展

國立陽明交通大學21日舉辦產學創新研究學院揭牌典禮，蔡英文總統、行政院蘇貞昌院長、行政院羅秉成政務委員、教育部潘文忠部長、新竹市林智堅市長、經濟部林全能常務次長、高教司朱俊彰司長，以及台積電、鴻海、緯創資通、力積電、研華、聯發科、聯詠七間合作企業代表，台灣半導體產業協會、國際半導體產業協會與學、研界代表皆親臨盛會。



立法院今年通過「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」，協助國立大學設立重點領域研究學院培育相關產業人才。陽明交大領先全台成立產學創新研究學院，為我國第一個申請並獲准成立之重點領域研究學院。學院於本(110)學年度開始招生，明年正式入學。



蔡英文總統

蔡英文總統致詞時表示，近年全球疫情爆發、美中科技競爭加劇，全球經濟與產業情勢有很大的轉變，更彰顯台灣在ICT與半導體產業鏈中的關鍵角色，作為全球半導體產業重鎮，人才需求也大為提高。因應高階人才不足的問題，今年透過法規鬆綁，讓國立大學引進產業界資源合作設立「國家重點領域研究學院」，並以「半導體學院」為首發，陽明交大、清大、台大、成大獲准設立相關學院。

蔡英文總統指出，過去交通大學成立全台第一個電子研究所與半導體實驗室，是國內電子、半導體領域的領航者，並培訓出第一批半導體高科技人才，提升我國電子領域學術研究水準，造就新竹科學園區的榮景。今日陽明交大產學創新研究學院揭牌，是產學共創模式重要的里程碑，期許陽明交大讓產官學研攜手合作，一起打半導體世界盃，共同打造全球半導體的台灣夢。



行政院蘇貞昌院長



陽明交大林奇宏校長

陽明交大林奇宏校長表示，以半導體為本的「AI/智能系統」無所不在，更是未來「數位經濟」與「節能永續社會」的基礎。現今半導體與資訊通訊產業面臨嚴峻挑戰與人才荒，政府推動的《產創條例》為產業與學術界建立起一個共同努力、創造未來的平台。陽明交大產學創新研究學院以「前瞻半導體」及「智能系統」作為重點領域成立研究所。前瞻半導體研究將借重本校奈米中心製程設備，中心擁有超過100台半導體設備，已建置潔淨室面積超過3000平方米，為全國大學之冠；智能系統研究有本校資訊中心大型智能運算雲端平台，以及國網中心巨型智能運算雲端平台作為後盾。

林奇宏校長說，產學創新研究學院實踐全新的產學共創精神，依據「創新條例」成立「管理委員會」、「監督委員會」，並特別設置由張懋中前校長擔任召集人的「諮詢委員會」，期待透過創新的編組與運作模式，使陽明交大成為具全球競爭力、價值型的偉大大學，引領國家產業升級。



力積電黃榮仁董事長



緯創資通林憲銘董事長

創新研究學院管理委員會代表、宏碁集團創辦人施振榮董事長表示，為提升台灣全球競爭力、促進經濟發展，產業升級轉型及培育人才是當務之急。陽明交大積極推動產學共創，將學術資源投入尖端研究，並引進企業研發任務，系統化加強產業界與學術界連結，讓校園成為繼科學園區後的台灣3.0產業研究園區，以產學共創建立一個有相互共創價值、生生不息的新機制。



學院管理委員會代表施振榮董事長

創新研究學院以創新編組和流體型組織平台，跨域橫向串連校內學院(如電機學院、工學院、理學院、資訊學院、智慧科學暨綠能學院、醫學院)、研究中心、聯合研發中心以及國際半導體學院，發揮最大加乘綜效。學院由前台積電技術長、陽明交大國際半導體產業學院講座教授孫元成擔任院長，唐震寰教授、張翼教授擔任副院長。學院聚焦頂尖研究與菁英人培，因應下世代半導體、人工智慧、量子運算、物聯網與寬頻通訊等前瞻技術，與產業共同培育世界盃人才，協助推動國家產業升級，成為驅動臺灣下世代產業成長的核心。