



亞大半導體產研專班受電子大廠肯定資助！---

亞洲大學半導體產研專班招收20位台成清交畢業生，免費就讀，培育國際人才。



圖說：亞洲大學半導體產研專班畢業生，不但就業百分百，在攻讀博士方面也都有優異表現。

的理工學院頂尖學生。

亞洲大學（Asia University, Taiwan）啟動教學卓越「國際移動」計畫，推出「半導體產研專班」，4年招收20位台、成、清、交理工專長學生；每年5位國內同學與15位來自印度、印尼的高材生全英語授課研讀，兩年學費全免，還有多家電子大廠資助的獎學金，畢業後可到電子大廠當工程師；該專班已培育40位國際科技人才，大多留在台灣服務。該班主任許健教授說，今年希望國內外高材生同班，落實國際移動計畫。

亞洲大學半導體產研專班是國內大學中很獨特的學術團隊，研發「非摩爾定律」產品技術即類比、功率、高壓的元件物理及創意設計，先後受到台積電、世界先進、新唐科技等電子大廠獎助委託研發及產學合作；許主任說，今年又獲得多家台灣電子大廠資助20位研究生獎學金，可望吸引更多印度、印尼等國際學生就讀；目前專班有30位國際學生，其中，20位來自印度

亞洲大學校長蔡進發說，許健教授是早年孫運璿時代，被政府由工研院選派赴美學習半導體的種子學者之一，2002年獲孫運璿資政頒潘文淵基金會「產業先鋒獎」。許健教授7年前由美國回亞大，屢獲經濟部、台積電等單位獎助，所教出的畢業生，不但就業百分百，即使攻讀博士也都有很優異的表現，如到德國唸博士的印尼籍校友Hutomo，上月獲頒2012歐洲最佳年輕科學家獎。

許健教授說，該班3年來已培育40位科技人才，發表55篇國際期刊論文，參加歐美等國際研討會20多次，申請美國專利已核准2件，另7件申請中；去年入選經濟部2012「智慧電子學院」，負責培訓半導體工程師充電班。最近還跟美國麻省理工學院Hayden Taylor教授簽署合作備忘錄，提供台灣獨一無二的奈米印製軟體的技術行銷及創業實習。

去年，亞洲大學開設全英語課程招收國際生，教育部訪視結果，全部7個學程獲得「推薦」，其中，每位學生每週要唸5篇以上英文論文及專利的「半導體產研專班」，獲得「極力推薦」殊榮，更獲教育部900萬元獎勵，成為亞大辦學特色之一。



圖說：亞洲大學半導體產研專班培育國際科技人才，班主任許健教授(中戴眼鏡者)與獲歐洲最年輕科學家獎的Hutomo(左四)等人合影。