

獎學金&助學計畫

**三Q獎學金**

- 鼓勵智體優秀且熱心服務學生
- 每學期核發

NT\$ 8,000

**攜手點燈助學計畫**

- 幫助家庭突遭變故學生
- 每學期核發

NT\$ 25,000

**春陽助學金**

- 協助經濟弱勢學生
- 每月核發

NT\$ 9,000

**傳愛還願助學金**

- 鼓勵經濟弱勢學生並具有符合校外志工時數屬實者
- 每學期核發

NT\$ 8,000

**不利處境學生助學計畫**

- 家庭年收入90萬以下(碩博士生70萬以下)
- 每學年核發

NT\$ 5,000~20,000

**生活助學金**

- 家庭年收入90萬元以下
- 每學期每月核發

NT\$ 6,000

**入學成績優異獎學金**

為鼓勵本國優秀學生就讀本校，提升學生素質，本校提供新生入學成績優異獎勵。獎勵對象：本校日間部四年制學生、五專部學生及碩士班一般生(非在職生)。

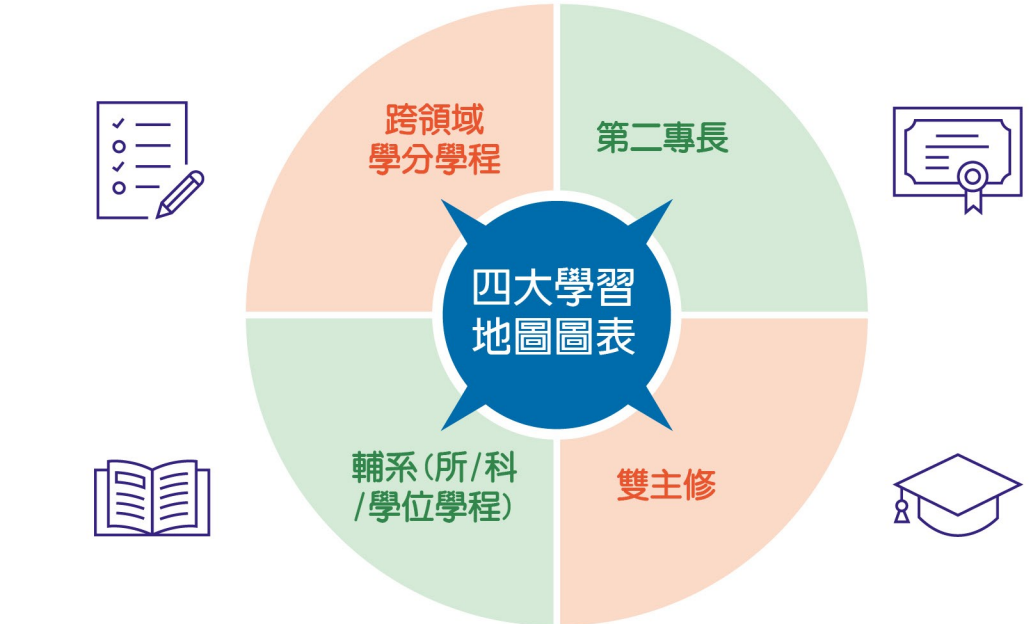
**高科大經濟或文化不利補助【逆風起飛 攜手圓夢】**

本校提供經濟或文化不利學生入學考試期間各項補助，若您符合：低收入戶、中低收入戶、身心障礙學生及身心障礙人士子女、特殊境遇家庭子女、孫子女學生、原住民身份、獲教育部弱勢助學金補助及新住民或新住民子女等資格，並檢附相關資料，便可申請入學本校考試之報名費(報考即補助)&二階到校甄試之交通(含去回程)、住宿費用。

以學習者為中心 建構多元創新之教學

高科大秉持「有意義的學習」之教育理念，將教學創新視為培育未來人才的根本。為此，學校透過教學方法的系統性變革，建構了一個以學生為核心的多元學習環境，旨在培養學生成為具備跨域整合、問題解決及自主學習能力的Z世代人才

打破框架的跨領域學習地圖



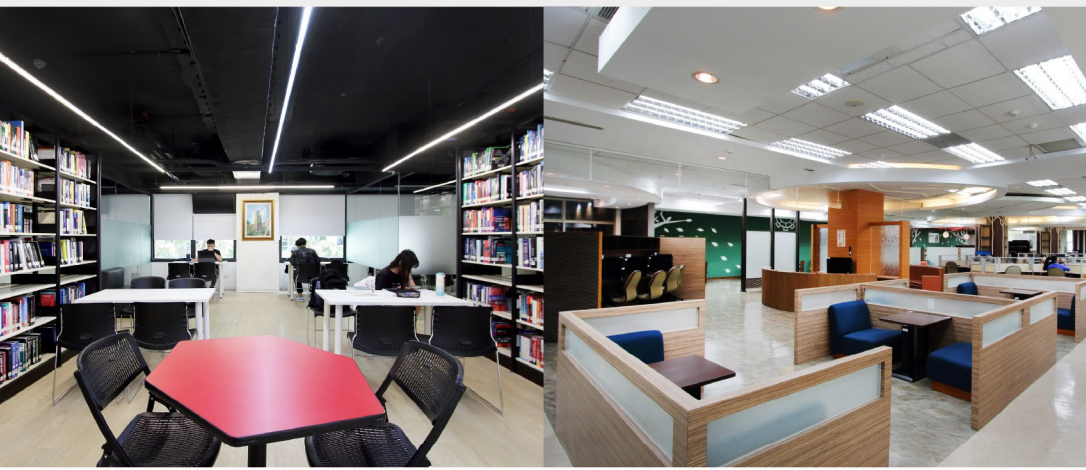
為因應新世代多元且快速變動的需求，突破單一領域的學習限制，學校鼓勵教師合作開設跨領域共授課程，並建置「跨領域學習導航系統」，提供學生由淺入深、循序累積的多元選修管道，靈活規劃跨領域學分學程、第二專長、輔系及雙主修四大學習地圖，不僅能獲得專業認證與成就感，更能培養超越框架的創新思維，全面提升未來的跨域整合能力與競爭優勢。

學海展翅 強化英語力成長

語言是通往世界的重要橋樑，本校積極致力於強化學生英語能力。除訂定畢業門檻為多益測驗550分，以作為學生英語學習之基本目標外，亦全面提升英語學習環境與資源，推動多元策略，包括英語能力分級教學、英語創意比賽、英語泛閱讀計畫、英語學習角落、多益加強班、EMI課程及建置線上學習平台等，以協助學生在多樣化情境中累積英語應用經驗。

本校每年與菲律賓姊妹校拉普拉普宿霧國際大學(Lapulapu-Cebu International College, LCIC)合作舉辦全英語沉浸式研習營「學海展翅」，旨在促進學生語言交流、跨文化探索及批判思考能力之培養。

教學空間



AI人工智慧教室

為因應全球發展趨勢，改善校園教學環境，翻轉傳統式學習方式，於建工、楠梓、燕巢等三校區建置AI人工智慧教室，以培養學生具備基礎AI素養能力為目標，提升教學與學習成效。AI人工智慧教室改善過去被動式學習的環境與習慣，其硬體設備具備高度機動性和舒適度，強調分享、合作與永續，鼓勵師生投入課堂情境並強化師生互動。

多功能教室

為提供全校師生更完善的教學與學習空間，讓全校師生能有彈性活動、適合實際操作與團體協作且有利於師生互動參與的互利空間；以師生需求切入，引進多元創意空間元素，提供更貼近新時代的學習需求與服務，培養更多新時代思維人才。



館藏豐沛

**圖書資源**
超過 96 萬冊

**閱讀座位**
超過 2,000 個

**電子資源**
超過 400 個資料庫
超過 4 萬種電子期刊
超過 120 萬冊電子書

E化服務

**虛擬閱覽證**

**自助借書機**

**智慧預約取書區**

**24小時服務智慧圖書館**

館際合作

**跨校區借書服務**

**跨校借書教育部南區圖書資源共享服務平台**

**跨校借書辦理服務**

第一校區 824005 高雄市燕巢區大學路1號
811532 高雄市楠梓區卓越路2號
電話 07-6011000

建工校區 807618 高雄市三民區建工路415號
電話 07-3814526

燕巢校區 824004 高雄市燕巢區深中路58號
電話 07-3814526

楠梓校區 811213 高雄市楠梓區海專路142號
電話 07-3617141

旗津校區 805301 高雄市旗津區中洲三路482號
電話 07-8100888



國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of
Science and Technology



IG



LINE



FB



YT



招生資訊網

NKUST
國立高雄科技大學
National Kaohsiung University of Science and Technology

校區介紹

本校共五個校區，位於建工校區、燕巢校區、第一校區、楠梓校區、旗津校區，校地面積合計為216.34公頃，提供學生優質多元之學習環境。



第一校區



第一校區位於高雄新市鎮都市計畫區東南隅，因校區橫跨中山高速公路，故區分為東、西校區，以大學橋聯繫其間之交通。東側校區集合行政、教學研究、產學合作，西側校區主要配置為運動休閒及學生住宿區。

- 營建工程系

環境與安全衛生工程系

機電工程系

電子工程系(第一校區)

電腦與通訊工程系
- 資訊管理系

運籌管理系

行銷與流通管理系

風險管理與保險系

金融系
- 財務管理系

工業設計系

應用英語系

應用日語系

應用德語系

旗津校區



旗津校區位於高雄市旗津區，校區內建置國內唯一大學專屬碼頭。旗津校區除提供教學行政之功能，同時也是商船船員訓練中心的基地，至目前全國60%以上船員皆由本校受訓，是交通部評比為最優秀之船員訓練單位。

- 航運技術系

輪機工程系

海事資訊科技系

燕巢校區



燕巢校區依山傍水環境優美，典寶溪支流深溪水溪貫穿校園，校園生態豐富環境優美，目前主要作為商業智慧學院及創新設計學院之核心教學。

- 能源與冷凍空調工程系

車輛工程系

會計資訊系

金融資訊系

財政稅務系

觀光管理系
- 智慧商務系

國際企業系

企業管理系

人力資源發展系

文化創意產業系

跨域互動設計學士學位學程

楠梓校區



楠梓校區緊鄰高捷紅線後勁站，且位於南科楠梓園區旁，包含有教學、研究及行政區，現階段有海事學院、水圈學院及海商學院等學術單位。

- 半導體工程系

造船及海洋工程系

電訊工程系

漁業科技與管理系

水產食品科學系

水產養殖系

海洋休閒管理系

智慧海事技優學士學位學程
- 海洋生物技術系

海洋環境工程系

航運管理系

商務資訊應用系

供應鏈管理系

高瞻科技不分系學士學位學程

建工校區



建工校區位處高雄市建工大順商圈，生活機能良好，位處高雄中心據點，因交通便利，長久以來進修及推廣教育皆發展完善，為臺灣產業培育更多技術人才，並設有樂齡大學，密切與社區結合，發揚大學社會責任。

- 化學工程與材料工程系

土木工程系

工業工程與管理系

機械工程系
- 模具工程系

電機工程系

電子工程系(建工校區)

資訊工程系

關於高科大

S廊帶產學合作 縱橫串連高雄產業重鎮

本校位居南部半導體S廊帶核心，掌握地理優勢，以S廊帶產業為起點，響應政府推動的「六大核心戰略產業」：資安卓越、國防戰略、資訊數位、台灣精準健康、民生及戰備、綠電及再生能源，與「五大信賴產業」政策：半導體、人工智慧、軍工、安控及次世代通訊，積極培植優質人才與智庫，成為打造臺灣產業影響力的重要推手。

產業脊梁 國家發展的關鍵支撐

本校積極配合教育部推動「優化技職校院實作環境計畫」，設置「半導體封裝測試類產業環境基地」、「半導體製程設備技術人才培育基地」、「前瞻鐵道機電技術人才培育基地」、「離岸風電產業海事工程菁英訓練基地」，對焦產業需求，提供學校師生與產業接軌的實作訓練場域，讓高科大成為南台灣產學合作最耀眼的一顆星。



治校理念:從心出發

AI x MIND

數據領航，讓決策具備預見未來的力量

Accurate
精準

導入數據導航系統，將行政效能與資源配置透明化、科學化。確保每一項制度革新、每一筆預算投放，都能精準回應師生需求，在變局中建構學校的敏捷度與韌性，讓決策具備預見未來的力量。

回歸教育初心，啟動夢想引擎



在高科大的未來藍圖中，我們已架構好最堅實的雙翼
以**數據導航 (AI)** 錨定方向，確保精準治理；
以**人文溫度 (MIND)** 守護初心，成就人的夢想。

AI教與學

投入AI資源：從工具普及邁向AI實作

打造全校普惠式AI服務平台，逐步朝向「AI普惠教育」與「智慧校園」目標邁進



建構AI學習地圖：養成以AI解決問題的能力

從基礎素養、專業應用到實務創新，建立循序漸進的AI課程路徑



南部技專AI資源中心

高科大擔任南部技專AI資源中心，針對非資電相關系所的大三、大四學生，畢業前培養「未來人才AI能力圖像」四大能力。

主要六大任務如下：

- 學校整備與課程盤點
- 教學支持與課程補助
- 諮詢輔導與推動支持
- 教學資源整合與共享
- 教師支持與專業發展
- 特色領域發展與交流

研究中心

本校設有18個校級研究中心及39個院級研究中心，分別設置在第一校區、楠梓校區、建工校區、旗津校區。

三民區/建工校區

- 校級單位**
工程資訊整合與模擬研究中心
全球運籌發展中心
智慧機器人研究中心
AI金融科技中心
智慧製造與智能材料研究服務中心
鍛造軋軋工程研究中心

電資學院
雲端智能系統研究中心
半導體封裝測試類產業環境中心
前瞻智慧科技暨資通安全研究中心
能源科技研究中心
- 工學院**
工程管理技術研究發展中心

智慧機電學院
綠能智駕載具中心

楠梓區/楠梓校區

- 校級單位**
底泥研究中心
永續環境研究中心
海洋事務研究中心
科技潛水暨水域運動教學發展中心

水圈學院
水產業檢驗及驗證中心
環境檢驗中心
海岸水與環境中心
生物炭研究中心
永續漁業發展研究中心
東南亞產學研究發展中心

海事學院

- 科技與社會研究中心
海洋工程科技研究中心

燕巢區/第一校區

- 校級單位**
資源循環及淨零科技研究中心
碳中和暨能源科技研究中心
南區毒災應變諮詢中心
模具與鍛壓製程技術中心
鐵道技術中心
設備可靠度與系統安全技術研究發展中心
前瞻金屬成形技術研究發展中心

電資學院
系統量測中心
太陽能光電技術研發中心
ESG與數位科技應用中心
智慧設備服務與系統中心
人工智慧產業化應用研究中心
自主機器人智慧焊接技術研發中心
- 工學院**
生態工程科技中心
產業與環境危害檢測中心
先進工程構造研究中心
環境健康與生物科技研究中心
農業環境檢測中心

智慧機電學院

- 光機電系統技術研發中心

旗津區/旗津校區

- 校級單位**
底泥研究中心
永續環境研究中心
海洋事務研究中心
科技潛水暨水域運動教學發展中心

水圈學院
水產業檢驗及驗證中心
環境檢驗中心
海岸水與環境中心
生物炭研究中心
永續漁業發展研究中心
東南亞產學研究發展中心
- 海事學院**
科技與社會研究中心
海洋工程科技研究中心

外語學院
翻譯中心
管理學院
供應鏈協同作業中心
大數據中心
行銷科技與產業轉型研究中心
冷鏈認證中心
跨領域智慧金融研究發展中心
企業整合研究中心
AI感知自動化低碳研究中心
創新設計學院
創意工程設計中心