

立足海洋 航向世界 成就全球就業競爭力



臺灣海洋大學
Taiwan Ocean University



招生專區



未來學生

各系所招生學制

學院	系所 \ 學制	大學部		研究所		
		學士班	進修學士班	碩士班	博士班	碩士在職專班
海運暨 管理學院	商船學系	★		★		★
	航運管理學系	★	★	★	★	★
	運輸科學系	★		★		★
	輪機工程學系	★		★	★	★
	海洋經營管理學士學位學程(系)	★				
生命 科學院	食品科學系	★	★	★	★	★
	水產養殖學系	★		★	★	
	生命科學暨生物科技學系	★		★	★	
	海洋生物科技學士學位學程(系)	★				
	海洋生物研究所			★	★	
	海洋生物科技博士學位學程				★	
	食品安全與風險管理研究所			★		
食品安全管理碩士在職學位學程					★	
海洋科學 與資源學院	環境生物與漁業科學學系	★		★	★	★
	海洋環境資訊系	★		★	★	★
	地球科學研究所			★	★	
	海洋環境與生態研究所			★		
	海洋事務與資源管理研究所			★		
海洋資源與環境變遷博士學位學程				★		
工學院	機械與機電工程學系	★		★	★	
	系統工程暨造船學系	★		★	★	
	河海工程學系	★		★	★	★
	海洋工程科技學士學位學程(系)	★				
海洋工程科技博士學位學程				★		
電機資訊 學院	電機工程學系	★		★	★	★
	資訊工程學系	★		★	★	★
	通訊與導航工程學系	★		★		
	光電與材料科技學系	★		★	★	
人文社會 科學院	應用經濟研究所			★		
	教育研究所/師資培育中心			★		★
	海洋文化研究所			★		
	應用英語研究所			★		
	海洋文創設計產業學士學位學程(系)	★				
海洋觀光管理學士學位學程(系)	★					
海洋法律 與政策學院	海洋法政學士學位學程(系)	★				
	海洋政策碩士學位學程			★		
	海洋法律研究所			★	★	★

本校有7個學院、22個學系、11個獨立研究所、27個碩士班、19個博士班、13個碩士在職專班及4個進修學士班

生活 在海大

海洋大學總校區位於大台北基隆市(Keelung, Taiwan)之濱海，占地約四十多公頃，海大校園建築在山與海之間，山巒有完善的步道，群峰之間，林木秀美，空氣清新，步行至山頂，校園、和平島、基隆嶼、基隆港、碧砂漁港盡收眼底。由於龍崗生態園區保護完善，4、5月間夜遊校園，滿山螢火蟲，彷彿置身星海。另設有馬祖校區，位於馬祖北竿坂里社區緊鄰美麗沙灘。

吃與住

本校現有5棟學生宿舍，提供約2915個床位，每個房間均配置冷氣空調、專用電話及宿舍網路。公共區域含有交誼廳、溫書廳、閱覽室、公共浴廁、廚房、洗衣間、公共電話等設施。校園內現設有夢泉商場、勇泉商場、工學院3個團膳餐廳(含美食街)及2家便利商店，提供全校教職員生衛生、營養、價位合理之膳食。並定期抽檢餐飲及飲水衛生，確保餐飲之衛生安全。

體育設施

本校積極鼓勵各項體育活動，具有理想完善的運動環境。全國國立大學唯一的人工草皮球場，體育館設有健身房、韻律教室、桌球室、羽球室、網球室及室內跑道。育樂館設有兩面籃排球專用綜合球場，同時擁有8道50公尺長的室外標準游泳池與室內溫水游泳池，亦有多座戶外籃、排、網、沙排、壘球練習場等運動場，給愛運動的同學恣意揮灑汗水的空間。

圖書館

館藏資源包羅萬象，內容除海事領域，還包括海運暨管理、生命科學、海洋科學與資源、電機資訊、工程，及人文社會學科等學圖書近40萬冊、期刊逾1,000種、電子書15萬餘冊、電子期刊逾6萬種、資料庫約260種、視聽資料逾10,000件及中外文報紙，學校每年持續投入4千萬元經費採購各式書刊資源，並積極建置多元便捷學習環境。此外，並與國內外400多所夥伴圖書館合作，提供書刊文獻複印及圖書互借服務，滿足教學、研究、學習及休閒資訊需求。在圖書館，可享受一次滿足資訊需求的親切服務。圖書館全館提供無線上網，藉由數位學習區與資訊教室新穎的設備，促進資訊素養的養成，同時推動自主研究與終身學習，讓師生體驗更優質的意見討論交流場域及互動學習的感受。



海運暨管理學院

College of
Maritime Science
and Management

教育目標

1. 培育兼具人文素養之基礎與應用能力之海運人才。
2. 致力於海運相關領域之學術與應用發展，以因應國家經濟建設趨勢與產業發展。

重點特色

海運及管理相關科技的重點特色在於海洋運輸科技及管理方面之探討，研究領域是以航海、輪機(動力、能源)、航運管理、國際物流、運輸科學及海運科技為主要發展特色。近期航運產業的績效表現凸顯其在人類生活鏈結中擁有不可或缺、無可取代的位置，同時具備永續的產業價值，讓本學院學子更有機會邁入高薪管理階級。



生命科學院

College of
Life Sciences

教育目標

1. 增進學生人文素養及社會責任感。
2. 厚植學生生命科學與技術相關領域專業知能。
3. 培養學生為產官學專業人才。
4. 培育學生跨領域規劃及創新能力。
5. 提升學生國際化視野。

重點特色

整合食品科學、水產養殖、生命科學與生物科技、海洋生物等領域之教學、研究與服務，培育兼具人文素養、國際視野及創新整合知能之專業人才，並致力結合卓越相關跨領域海洋科學技術及產業的研發，肩負推動海洋生命科學永續發展的重大使命。

海洋科學與資源學院

College of Ocean
Science and Resource

教育目標

培養具備海洋科學、資源及海洋事務管理能力，並兼具人文素養之人才。

重點特色

海洋科學的重點特色在於海洋物理、化學、生物、地質、資訊、全球氣候變遷、海岸變遷、海洋遙測、水下科技、地震與斷層之監測；海洋資源相關科技的重點特色在於海洋資源探勘與發展永續利用、環境生態保全、和大陸礁層資源調查；此外，本學院也積極擴展海洋事務、策略和管理等相關領域之研究，以維護國家的利益，實現【海洋國家】之理想。



工學院

College of
Engineering

教育目標

培育具備先進工程科技理論與實作能力，並兼具人文素養之人才。

重點特色

本學院設置有機械與機電工程學系、系統工程暨造船學系、河海工程學系、海洋工程科技學士學位學程與海洋工程科技博士學位學程；除了培育一般綜合大學之工學人才之外，海洋工程科學之研究是本學院的重要特色。此外，本校設有「海洋工程科技中心」，為國內特色領域頂尖研究中心，成立之宗旨為整合本校與國內外海洋工程與海洋科學研究人才、設備資源、並與國際合作接軌，發展關鍵技術，解決國內「海洋能源」與「河海災防」問題。



電機資訊學院

College of Electrical Engineering and Computer Science

教育目標

1. 厚植學生電資領域專業知能。
2. 培養學生跨領域規劃及創新能力。
3. 增進學生人文素養及社會責任感。

重點特色

本學院透過全英語課程規劃、IEET 國際認證、參與或主辦國際學術研討會，強化本學院在國際上之曝光率及能見度。並推動各學系之教師，整合且成立具海洋特色之跨領域研究團隊。藉此發展並重點培育具有前瞻科技、產業應用與海洋特色之國際性專業研發科技人才。



人文社會科學院

College of Humanities and Social Sciences

教育目標

1. 塑造校園人文社會學習氛圍。
2. 注重品格倫理陶冶之全人教育。
3. 培育具國際觀之優質海洋人才。
4. 推動海洋特色之跨領域卓越教學、頂尖研究與優質服務。

重點特色

本學院是臺灣第一個以海洋為特色之人文社會跨領域合作的學院，致力於海洋經濟、海洋教育、海洋文化、海洋英語、海洋文創設計、海洋觀光等六大領域之研究、教學與服務。



海洋法律與政策學院

College of Ocean Law and Policy

教育目標

培養學生成為具備專業及跨領域知識、溝通及獨立思考能力，具有國際觀及海洋治理概念之海洋法政人才。

重點特色

海洋法政是一門創新而具獨特性之實用專業知識，海洋法律與政策學院係為培育該領域之人才而設立，希冀培養出具備國際觀視野、海洋法律知能、海洋政策知識及理論與實務的相輔相成之專才。

