

校名：國立臺灣海洋大學(021)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
商船學系	---	英 文(學測) x 2.00	1	本系是全國高教體系唯一培育商船與航海高階人才系所，亦是培育船務與港務專業經理人的搖籃。欲從事海勤工作者，須符合交通部航港局船員體格(健康)檢查證明書之「航行員」規定。詳參交通部航港局網站。訂有「碩士學位課程先修辦法」。
		數學 A(學測) x 1.50	2	
		物 理(分科) x 1.50	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	--	--	
航運管理學系	---	英 文(學測) x 2.00	1	航運為永續發展之國際性產業，本系為國內航運管理領域歷史最悠久之系所，畢業系友在航運、港埠、物流及學界等領域表現傑出。專業課程含運輸、航運、空運、全球運籌、供應鏈與物流管理、港埠、海商法律等。有關師資、定位及教學目標等資料，請參考本系網頁。訂有「碩士學位課程先修辦法」。
		數學乙(分科) x 1.50	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		地 理(分科) x 1.00	4	
	---	--	--	
運輸科學系A組	---	英 文(學測) x 2.00	1	本系旨在培養國際運輸與供應鏈管理人才，師資年輕，具業界或公職經驗，專長含括海、空、陸及物聯網等；本系學生提前畢業、出國交換及考取公職人數逐年提升；入學後AB兩組依組別編班，課程相同，詳見本系網站；學生可申請「先修碩士班課程」，最快可於五年內取得學士及碩士學位。
		數學乙(分科) x 2.00	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	
運輸科學系B組	---	英 文(學測) x 2.00	1	本系旨在培養國際運輸與供應鏈管理人才，師資年輕，具業界或公職經驗，專長含括海、空、陸及物聯網等；本系學生提前畢業、出國交換及考取公職人數逐年提升；入學後AB兩組依組別編班，課程相同，詳見本系網站；學生可申請「先修碩士班課程」，最快可於五年內取得學士及碩士學位。
		數學甲(分科) x 2.00	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	
輪機工程學系	---	英 文(學測) x 1.50	1	本學系是全國高教體系唯一培育輪機高階人才系所，亦是培育船務與港務專業經理人的搖籃。學習領域涵蓋船舶機械、動力機械、電機電子及能源工程。申請船上實習者，須符合交通部航港局船員體格(健康)檢查證明書之「輪機員」規定。詳參交通部航港局網站查詢。學生可申請『先修碩士班課程』。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		數學甲(分科) x 1.50	3	
		化 學(分科) x 1.00	4	
	---	國 文(學測) x 1.00	5	
海洋觀光管理學士學位學程	---	英 文(學測) x 2.00	1	以「海洋立國及觀光立國」為基礎，本學程為全國第一個以發展「海洋觀光」多元領域、培育觀光休閒管理人才為特色之學程，以培育具有國際觀、觀光休閒管理理論與實務兼具之中高階管理人才，並致力於「郵輪營管理、海洋觀光休閒、海洋人文與生態、企業營管理」之藍海產業發展為主要目標。
		國 文(學測) x 1.50	2	
		數學乙(分科) x 1.00	3	
		地 理(分科) x 1.00	4	
	---	--	--	
海洋經營管理學士學位學程	---	英 文(學測) x 2.00	1	本學程旨在培養具有企業管理專業能力及海運與物流產業的中高階管理人才。本系大二全學年於馬祖校區上課，大一、大三及大四於基隆校區上課。本系鼓勵學生跨領域修課及出國交換，另有完整大四企業實習制度。馬祖就學期間提供每人交通及就學津貼。本系網頁 https://obm.ntou.edu.tw 。
		數學乙(分科) x 1.00	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		歷 史(分科) x 1.00	4	
	---	--	--	
食品科學系	---	化 學(分科) x 2.00	1	因應產業需求及科技潮流，培育具備食品化學、加工製造、衛生安全、營養保健及生技醫藥核心知能之領航人才。修畢必修學分可報考食品技師國家高等考試。就業管道多元，系友於產官學研各界表現傑出。訂有「碩士學位課程先修辦法」，可於五年內取得學、碩士學位。本系有實驗課程，需具辨色能力。
		英 文(學測) x 2.00	2	
		生 物(分科) x 2.00	3	
		自 然(學測) x 1.00	4	
	---	國 文(學測) x 1.00	5	
水產養殖學系	---	生 物(分科) x 2.00	1	本系以培育學生成為水產養殖與生物科技專門技術與研發人才為目標，培育出水產養殖產官學界相當多的人才，對水產養殖業的進步與發展扮演重要角色，配合產業發展，培育智能養殖、離岸風場海域環境、海洋生物復育、智慧魚電共生等跨領域人才。訂有「碩士學位課程先修辦法」，最快可於五年內取得學碩士學位。
		英 文(學測) x 1.50	2	
		化 學(分科) x 1.50	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	--	--	
生命科學暨生物科技學系	---	生 物(分科) x 2.00	1	本系提供生命科學與生物科技的全視角學習與實作，與中央研究院訂有「分子整合生物」教學合作計畫，也提供生技產業實習機會，給予最實用廣泛訓練。本系訂有「碩士學位課程先修辦法」，最快於五年內取得碩士學位，成為具有國際頂尖生物科技與生物醫學人才。本系實驗課程極為重要，部分實驗須透過色彩判定實驗結果。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		化 學(分科) x 1.00	3	
		國 文(學測) x 1.50	4	
	---	--	--	

校名：國立臺灣海洋大學(021)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
海洋生物科技學士學位 學程	---	生 物(分科) x 1.50	1	本系有實驗課程，部分實驗須透過色彩判定實驗結果。上課地點採3+1方式(詳本校簡章總則)，學生可依興趣修習跨領域課程，包括生科、食品、養殖等系，鼓勵獲得雙主修學位，另安排企業實習。提供優秀入學等獎助學金，馬祖就學期間提供就學津貼。
		英 文(學測) x 1.50	2	
		化 學(分科) x 1.50	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	--	--	
環境生物與 漁業科學學系	---	英 文(學測) x 2.00	1	本系課程含漁業操作、海洋觀測及海上實習，需移動迅速，且於噪音環境中立即反應。另船艙為封閉空間，應具控管情緒之能力。臺灣為漁業大國，本系是國內培育漁業與保育兼備之最高學府，修業期間應進行4-8週海上或陸上實習訓練。本系訂有「碩士學位課程先修辦法」，最快可於五年內取得學碩士學位。
		生 物(分科) x 1.50	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	
海洋環境資 訊系	---	英 文(學測) x 1.50	1	本系部分必修課程包含海上實習，需具視覺聽覺功能，操作儀器、團隊溝通、移動身軀避險、控管情緒及抗壓力。因應全球變遷、海洋暖化等議題，海洋環境日益重要。為鼓勵優秀同學專心向學，設有各項獎助學金。訂有「碩士學位課程先修辦法」，最快可於五年內取得學碩士及「大學部學生選行修讀博士班辦法」。
		數學甲(分科) x 1.50	2	
		物 理(分科) x 1.50	3	
		化 學(分科) x 1.00	4	
	---	國 文(學測) x 1.00	5	
機械與機電 工程學系	---	數學甲(分科) x 1.50	1	本系以專業知識、實務與創新、工程倫理與前瞻視野為教育目標核心，設有固力材料、熱流、機電控制、設計製造、微系統、實務等領域。訂有「碩士學位課程先修辦法」，學生最快五年內可取得學位。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		英 文(學測) x 1.50	3	
		化 學(分科) x 1.00	4	
	---	國 文(學測) x 1.00	5	
系統工程暨 造船學系	---	數學甲(分科) x 1.75	1	本系培養足以勝任國艦國造及離岸風電之當前國家策略性工業之海洋工程領域之工程師，因識圖設計需求，需具備高專注力及高辨識能力，船廠實習需具人際互動溝通能力及抗壓力。學習領域遍及造船、結構、熱傳流體力學、機電及智慧型工程應用。訂有「碩士學位課程先修辦法」，最快可於五年內取得學碩士學位。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		英 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	
河海工程學系	---	數學甲(分科) x 1.50	1	水利興，天下定!大禹、李冰、蘇軾興利為民，歷歷可見。六十逾年來為全國唯一具防災、綠能與智慧科技領域特色系所，已為國家培養近萬人從事土木、水利、港灣、風電等河海工程專業人才。本系訂有「碩士學位課程先修辦法」，學生最快可於五年內取得學士及碩士學位。
		物 理(分科) x 1.25	2	
		英 文(學測) x 1.00	3	
		化 學(分科) x 1.00	4	
	---	國 文(學測) x 1.00	5	
海洋工程科 技學士學位 學程	---	數學甲(分科) x 1.50	1	本系以培養海洋能源與海洋海事工程人才為目標，修習之課程除工程領域之基礎與共同專業課程外，主要專攻海洋海事工程、海洋能源及永續發展。鼓勵跨領域學習及至企業實習。提供優秀獎助學金，大二在馬祖校區研習，提供就學津貼，詳本校簡章總則。訂有「碩士學位課程先修辦法」。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		英 文(學測) x 1.50	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	--	--	
電機工程學系	---	數學甲(分科) x 1.00	1	本系係順應臺灣科技產業發展對人才之需求，培育電機工程專業人才。課程設計與其他大學電機系相同，學制完整，設有博、碩士班。系友廣佈於各大科技公司，從事半導體、通訊、電腦網路、人工智慧等產業，及電力、電信等公營事業。訂有「碩士學位課程先修辦法」，學生最快可於五年內取得學士及碩士學位。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		物 理(分科) x 1.00	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	化 學(分科) x 1.00	5	
資訊工程學系	---	數學甲(分科) x 1.00	1	1. 本系培育資訊專業人才，課程完善，涵蓋【硬體】、【軟體】、【AI】及【資安】等領域，所有課程皆符合中華工程教育學會認證。 2. 本系訂有「碩士學位課程先修辦法」及「學生選修讀博士學位辦法」，提供深入研究的管道；也輔導學生至企業實習，達到產學接軌的目的。 3. 本系網址： https://cse.ntou.edu.tw/ 。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		物 理(分科) x 1.00	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
	---	--	--	
通訊與導航 工程學系	---	數學 A(學測) x 1.50	1	本系理論與實務並重，系友從事通訊、導航與控制、電子、資訊及網路產業之研發及製造工作，在教育、學術研究單位及政府機構亦有相當之發展。此外，本系訂有「碩士學位課程先修辦法」，學生可直接報考本校研究所碩士班，最快可於五年內取得學士及碩士學位。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		英 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	

校名：國立臺灣海洋大學(021)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
光電與材料 科技學系	---	數學甲(分科) x 1.50	1	本系有實驗課程，考量操作危險性及結果判斷之需要，需具獨立操作及個人安全維護能力。本系為107學年度新設，由本校光電、材料所推動成立，注重基礎與專題研究訓練；畢業可從事光電、材料、半導體與離岸風電等產業製程研發。本系訂有「碩士學位課程先修辦法」。
		物 理(分科) x 1.50	2	
		英 文(學測) x 1.25	3	
		化 學(分科) x 1.00	4	
	---	--	--	
海洋法政學 士學位學程	1. 數學 A(後標) 或 數學 B(後標)	英 文(學測) x 2.00	1	考生僅需達到「數學A」或「數學B」其中一科之檢定標準。除傳統法學外，海洋法律與政策是本系的重點領域，本系是全國唯一以海洋法政為發展方向的專業法律學系，培養對海洋事務具國際觀而跨領域的海洋法政人。對海洋法律及政策具高度興趣者。
		國 文(學測) x 1.50	2	
		公民與社會(分科) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	
海洋文創設 計產業學士 學位學程	---	國 文(學測) x 1.00	1	本系文創產品設計課程需具有相當之視覺能力以辨識圖像及色彩差異。本系旨在培養具備設計專業技能、文化事業經營、外語和虛實整合服務設計能力之整合設計人才。強化產學合作、實習就業及國際交流，培育學生成為公務員、創意設計家、地方創生事業家及元宇宙整合行銷大師。訂有「碩士學位課程先修辦法」。
		公民與社會(分科) x 1.00	2	
		英 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
	---	--	--	

本頁以下空白