114學年度課程規劃表 土木工程與環境資源管理 日間部二年制海事工程學士班新型專班

11	4學年度課程規			土	人上	柱.	與環境資源官			71	目 回, -	-4	一制海事上相	-子ユ	- 1JI T	71 至 7	于北
	第一學年						第二學	_			ta .11-						
	科目	_	學期	下			科目	上學期		下學期							
	110	學分		學分	時數		71 H	學分	時數	學分	時數	10000					-
	華語發音與正音	2	2														_
	華語聽講練習	2	2														_
	應用中文(一)(二)	2	2	2	2												
校	華語證照輔導(一)(二)	2	2	2	2	校											
必	華語閱讀理解訓練			2	2	必											_
修				2	2	修											
									10000000		20800.70						
	小計	8	8	8	8		小計										
		-									-						-
完						院											
必						必											
修		-	-	-		修											
		_											197				
	小計						小計										
	土木工程概論	3	3				校外實習(一)(二	9	32	9	32						_
	海洋探測技術	3	3														
===	電腦繪圖	3	3			市											
專	工程識圖			3	3	專業											
業必修	土木施工學			3	3	-											
	離岸風電結構與海事工程			3	3	必											
	鋼筋混凝土實務			3	3	修											
																- Constitution	100000
	小計	9	9	12	12		小計	9	32	9	32	200					
	營建管理	3	3	_			實務專題(一)(二	.) 9	9	9	9	-		—			\vdash
專業選修	機電系統導論	3	3					-	-		-						-
	施工安全	3	3			專			-		-			_			-
	混凝土配比與實務	3	3			一業			-					-			-
	智慧環境監測實務			3	3	ボ選		_	GP.					-		-	-
	工程品質管理與實務			3	3	修			_	_				<u> </u>	_		1
	建築資訊模型實務			3	3	13										-	1
	離岸與陸域風電維運工程			3	3												_
	地理資訊系統實務			3	3										1		

【科目類別]	學分	時數
通識科目、共同科目	校必修	16	16
	院必修	0	0
專業科目	專業必修	31	77
COA. SUMME MONESHOOT	專業選修	25	25
	合計	72	118

【注意事項】

- 1. 畢業應修學分為72學分;含必修:31學分,選修:25學分。
- 2.表列選修課程僅供參考,依實際狀況調整。
- 3. 本表建立於114年2月11日。

副教授廖淑容

土環系陳鴻輝

工程學院戴任詔副院長戴任詔



MUST Curriculum Planning for Undergraduate Students Two-year Bachelor's degree of Academic Year 2025-2026 Maritime Engineering Practice INTENSE Program, Department of Civil Engineering and Environmental Informatics

	Year		1	14			Year		11						 _
	Course		SEP 2025 FEB 2026			Comme		SEP 2026 FEB 2027							_
	Course	Cr.	hr.	Cr.	hr.	1	Course	Cr.	hr.	Cr.	hr.				
	Chinese Pronunciation Correction	2	2												
	Chinese Listening and Speaking Practice	2	2		14.1										
	Chinese (I) (II)	2	2	2	2										L
Core Required	Chinese Proficiency Test Preparation	2	2	2	2	MUST Core Required Courses									L
	Chinese Reading Comprehension Training			2	2										L
	Chinese Grammar and Writing			2	2			-							H
	Subtotal	8	8	8	8		Subtotal								1000
School	Dubitital	U	U			School									
Professio						Professio									
nal						nal									
	Subtotal			DESIGN.		Required	Subtotal				1200				П
Required	Introduction to Civil Engineering	3	3		SERVICE	require	Internship Practical Training (I)(II)	9	32	9	32	4			Γ
		3	3	-	_		mensing Fraction Framing (2)(22)	 	- 52						r
	Marine Surveying Technology	3	3			-		1							T
	D 0'	3	3	3	3			_		1					 T
Compuls	Engineering Drawing Practice			3	3	Compulso		+							 t
ory	Civil Engineering		Commen	3	3	ry courses		1							t
courses	Offshore Wind Farm Structures and Maritime			3	3	Ty courses									
	Engineering			1	2			+		·	_				t
	Reinforced concrete practice		0	3	3		S. 1-1-1	9	32	9	32		34834		t
	Subtotal	9	9	12	12		Subtotal	9	9	9	9		NAPPOR	SHADAN	f
	Construction Managemen	3	3				Project Study (I)(II)	9	9	9	9			 	 t
	Introduction to Electromechanical Systems	3	3			-									+
	Construction Safety Concrete Mix and practic	3	3	-											t
Elective Courses		3	3	-											 t
	Smart Environmental Monitoring Practice			3	3	Elective Courses									 +
	Engineering quality			3	3										١
	management and		-	_				-	-						t
	Building Information Modeling Practice			3	3										1
	Offshore & Onshore Wind Operation and Maintenace Engineering		90y - 68	3	3		# Smiller Medi								
	GIS Lab			3	3										

Remarks:

1.Minimum credits required for graduation: 72 credits including 55 compulsory credits, and at least 17 elective credits(including the interdepartmental elective credits).

2. Undergraduate students shall take 5-hour chinese tutoring courses (0 credits) in the first semester of the second academic year

Internship Practical Training (I) · Internship Practical Training (II) maximum 80 hours per credit.
 The elective courses listed in the tables are subejet to adaptation when necessary.
 This form created in 114/2/11.







