

海洋土木工学科 標準履修課程表

科目 コード	区分	工学 基礎	専 門	授 業 科 目	単 位	担 当 教 員	年次及び週時間数								開講		要 修 得 単 位 数	
							1年次		2年次		3年次		4年次		科 目 数	単 位 数		
							1 期	2 期	3 期	4 期	5 期	6 期	7 期	8 期				
Foc2200	必修科目		○	フレッシュマンセミナー	2	全教員	2									27	57	57 単位
Foc2300		○	海洋学総論	2	山城・安達		2											
Foc2700		○	材料力学基礎	2	山口		2											
Foc2201		○	工業数学および演習Ⅰ	3	柿沼・浅野・山本			4										
Foc3600		○	構造力学	2	木村			2										
Foc3500		○	土質力学Ⅰ	2	酒匂			2										
Foc3400		○	水理学Ⅰ	2	安達			2										
Foc3700		○	建設材料学	2	武若			2										
Foc2203		○	工業数学および演習Ⅱ	3	齋田・武若				4									
Foc3502		○	土質力学Ⅱ	2	三隅			2										
Foc3401		○	水理学Ⅱ	2	齋田			2										
Foc3200		○	測量学	2	酒匂			2										
Foc3201		○	測量実習	1	審良・山本・長山			3										
Foc3300		○	海洋物理環境学	2	山城				2									
Foc3403		○	海岸環境工学	2	浅野				2									
Foc3602		○	構造解析学	2	木村				2									
Foc3702		○	コンクリート構造設計学	2	山口				2									
Foc3900		○	海洋土木工学総合演習Ⅰ	1	柿沼・全教員				2									
Foc3302		○	沿岸環境学	2	安達					2								
Foc3405		○	海岸防災工学	2	柿沼					2								
Foc3205		○	土木技術英語	2	山口・ラーキンス*					2								
Foc3902		○	土木技術者倫理	2	武若・浅野・山口・木村					2								
Foc3901		○	海洋土木工学総合演習Ⅱ	1	三隅・全教員					2								
Foc4900		○	海洋土木デザイン工学Ⅰ	2	山城・木村・全教員					2								
Foc3903		○	建設マネジメント	2	山城ほか					2								
Foc4901		○	海洋土木デザイン工学Ⅱ	2	山口・浅野・全教員						2							
Foc4902	○	卒業論文	6	全教員						4	4							
Foc3601	選択科目A群		○	構造力学演習	1	木村・山口・審良			2						6	6	5 単位以上	
Foc3501		○	土質力学演習	1	酒匂			2										
Foc3402		○	水理学演習	1	柿沼・齋田			2										
Foc3603		○	構造解析学演習	1	木村・審良				2									
Foc3703		○	コンクリート構造設計学演習	1	山口				2									
Foc3303	○	海洋物理環境学演習	1	加古					2									
Foc2204	選択科目B群	○	地球科学基礎	2	浅野・山城・三隅			2						8	16	10 単位以上		
Foc3701		○	海洋コンクリート工学	2	武若			2										
Foc3301		○	環境汚染制御	2	安達				2									
Foc3404		○	流域保全工学	2	齋田				2									
Foc3202		○	土木環境計画学	2	北村*				2									
Foc3604		○	耐震工学	2	木村					2								
Foc3705		○	合成構造システム工学	2	山口					2								
Foc3706	○	海洋建設システム工学	2	萩原*							2							

科目コード	区分	工学基礎	専門	授業科目	単位	担当教員	年次及び週時間数								開講		要修得単位数	
							1年次		2年次		3年次		4年次		科目数	単位数		
							1期	2期	3期	4期	5期	6期	7期	8期				
Foc2202	選択科目C群	○		プログラミング演習	1	加古			2						7	7	4単位以上	
Foc3503		○		海洋建設工学実験Ⅰ	1	三隅・山本				3								
Foc3704		○		海洋建設工学実験Ⅲ	1	武若・山口・審良					3							
Foc3203		○		海岸測量実習	1	全教員					集中							
Foc3605		○		海洋建設工学実験Ⅱ	1	木村						3						
Foc3204		○		海洋土木学外実習	1						休暇中							
Foc3406		○		海工学実験	1	柿沼・齋田・長山							3					
Foc2800	選択科目D群	○		化学基礎	2	環化全教員*			集中					10	20	4単位以上		
Foc2801		○		情報システム	2	未定				2								
Foc2802		○		数値解析	2	二宮(公)*					2							
Foc2803		○		生産工学論	2	全学科共通科目を参照					2							
Foc2804		○		エレクトロニクス論	2	全学科共通科目を参照					2							
Foc2805		○		原子力・放射線と環境	2	佐藤(紘)*					集中							
Foc2806		○		材料科学論	2	全学科共通科目を参照						2						
Foc2807		○		科学技術論	2							2						
Foc2808		○		エネルギー工学論	2								2					
Foc2809		○		環境工学論	2								2					
Foc9800	随意科目			インターンシップ	1					休暇中				1	1			
合計					107			2	4	20	24	29	29	13	4	59	107	80

注1 担当教員の*は海洋土木工学科以外の教員を示す。

科目コード：アルファベット3文字

Zec 教育センター開講科目

Fen 工学部共通開講科目

Foc 海洋土木工学教育プログラム開講科目

Zad 他学部等開講科目

科目コード：数字部分の1桁目（左から4桁目, 右から4桁目）

- 1 一般教養レベル（共通教育科目）
- 2 専門基礎レベル（専門基礎科目）
- 3 専門中級レベル（専門中級科目）
- 4 専門上級レベル（卒業研究等発展的科目、大学院への接続水準）
- 9 自由科目（教員免許等に関わる科目、卒業要件外科目）

科目コード：数字部分の2桁目（左から5桁目, 右から3桁目）

- 0 共通教育科目（語学を含む）
- 1 基礎教育科目（物理、化学、数学等）
- 2 専門基礎科目
- 3 海洋・沿岸環境分野科目
- 4 海岸工学・水工学分野科目
- 5 地圏環境・地盤工学分野科目
- 6 構造工学・地震工学分野科目
- 7 土木材料分野科目
- 8 工学共通科目
- 9 エンジニアリングデザイン、卒業論文