

別表第4

海事システム工学専攻教育課程表

区分	必修 選択	授 業 科 目	単位数	第1年次		第2年次	
				前	後	前	後
一般科目	必修	英語	2		2		
	選択	比較文学思想論	2			2	
		比較政治論	2				2
		生命環境科学	2			2	
一般科目開設単位数計			8	0	2	4	2
専門基礎科目	必修	数理科学A	2		2		
		数理科学B	2				2
		数理科学C	2	2			
	選択	知的財産マネジメント論	2			2	
		情報サービス技術概論	2	2			
		コンピュータ活用概論Ⅰ	2		2		
		コンピュータ活用概論Ⅱ	2				2
専門基礎科目開設単位数計			14	4	4	2	4
専門科目	必修	特別研究Ⅰ	2		2		
		特別研究Ⅱ	10			4	6
		海事システム工学特別実験・実習	4	2	2		
		輸送システム工学概論	2				2
		管理システム論	2			2	
		安全工学Ⅰ	2		2		
		安全工学Ⅱ	2			2	
		ロジスティクス環境工学	2		2		
		船舶管理工学	2			2	
	選択	輸送安全工学	2	2			
		航海シミュレーション概論	2		2		
		海上交通法特論	2		2		
		運送契約論	2			2	
		国際安全管理論	2				2
		船舶貨物管理論	2			2	
		海事システム論	2	2			
		船体運動解析学	2		2		
		船員教育システム概論	2	2			
		ビジネス海事英語	2				2
		ターミナル工学	2		2		
		輸送ネットワーク	2	2			
		社会システム論	2				2
		社会基盤論	2		2		
		ライフサイクル・アナリシス	2	2			
		機関システム工学	2		2		
		熱機関工学	2			2	
		燃焼工学	2				2
		冷凍・空調工学	2			2	
		塑性加工学	2		2		
		弾性力学	2	2			
		振動工学	2			2	
		原子エネルギー工学	2				2
		電子基礎工学	2	2			
		伝熱工学特論	2			2	
		混相流工学	2				2
		電子物性工学	2		2		
電子材料工学	2	2					
機構設計論	2	2					
特別研修	2						
専門科目開設単位数計			88	20	24	22	20
開設単位数計			110	24	30	28	26