

(2) 海洋水産学科授業科目配当表

分野	区分	授業科目	単位	週時間数				備考	
				1年次	2年次	3年次	4年次		
総合教育科目	全学共通科目	導入科目	必	フレッシュマンセミナー	2	FL2			
			必	共通演習	1	FL1			
			必	情報基礎(一)	2	F2			
			必	情報基礎(二)	2	L2			
		スポーツ関係科目	選	スポーツ・レクリエーション(一)	1	F2			
			選	スポーツ・レクリエーション(二)	1	L2			
		課題別科目	選	特別講義(一)	2	※FL2			
			選	特別講義(二)	2	※FL2			
			選	特別講義(三)	2		FL2		
			選	特別講義(四)	2		L2		
	選		インターナショナル・スタディーズ(一)	2	F2			メディア	
	選		インターナショナル・スタディーズ(二)	2	L2				
	就職準備科目	選	キャリアデザイン	1		F1			
		選	ビジネスマナー	1		F1			
		選	インターンシップ	1			FL1		
	学部共通科目	リメディアル教育科目	選	基礎生物	2	F2			
			選	基礎化学	2	F2			
			選	基礎数学	2	F2			
選			文章表現	2	F2				
外国語科目	全学共通科目	基盤英語科目	必	英語(一)	2	F2			
			必	英語(二)	2	L2			
			必	英語(三)	2		F2		
			必	英語(四)	2		L2		
	学部共通科目	実用英語科目	選	英会話	2	F2			
			選	TOEIC英語(一)	2		F2		
			選	TOEIC英語(二)	2		L2		
			選	英語リーディング	2			L2	
		初修外国語科目	選	中国語(一)	2	F2			
			選	ロシア語(一)	2	F2			
			選	中国語(二)	2	L2			
			選	ロシア語(二)	2	L2			
			選	応用中国語(一)	2		F2		
			選	応用中国語(二)	2		L2		

- 注) ・区分欄の必は必修科目、選必は選択必修科目、選は選択科目を表す。
 ・週時間数欄のFは前学期配当科目、Lは後学期配当科目、FLは通年配当科目を表す。
 ・備考欄の「理」は中学校および高等学校教諭(理科)の一種免許状取得に関する選択科目を表す。
 なお「理」は同免許状取得に関する必修科目である。
 ・備考欄の「メディア」はマルチメディアを利用した遠隔授業を表す。
 ・特別講義(一)・(二)は1年次および2年次のみ履修することができる。(3年次以降は履修することができない)
 ・中国語(一)・(二)およびロシア語(一)・(二)はいずれか一カ国語に限り選択することができる。
 ・応用中国語(一)・(二)を履修するには中国語(一)・(二)の単位を修得しなければならない。
 ・授業科目配当表に記載してある各科目の配当学期・配当学年は年度により変更することがある。

分野	区分	授業科目	単位	週時間数				備考
				1年次	2年次	3年次	4年次	
人間関係科目*	選必	コミュニケーション学・心理学	2	F 2				
		倫理学	2		F 2			
		異文化理解	2		L 2			
社会関係科目*	選必	日本国憲法	2	F 2				
		北方地域の歴史と文化	2		F 2			
自然関係科目*	選必	化学	2	F 2				(理)
		生物学	2	L 2				(理)
		地学	2	L 2				(理)
		統計学	2		F 2			
		物理学	2		F 2			(理)
専門共通科目	必	生物産業学概論	2	F 2				
		キャリアプランニング	2			FL 2		
		産業気象学	2		F 2			
		健康とスポーツの科学	2		L 2			
専門基礎科目	必	水産と海洋の科学史	2	F 2				理
		海洋水産学概論	2	L 2				理
		野外調査学	2	L 2				
		水圏増養殖学	2	L 2				理
		水圏無脊椎動物学	2		F 2			理
		水圏生態学	2		F 2			理
		水圏環境学	2		F 2			
		水圏植物学	2		F 2			理
		魚類学	2		L 2			理
		水圏動物生理学	2		L 2			理
		進化生態学	2		L 2			理
		海棲哺乳類学	2		L 2			
		バイオテクノロジー概論	2	L 2				
		基礎遺伝学	2		F 2			理
		海洋水産学特別講義	1		L 2			
		水産動物発生学	2		L 2			理
		水産微生物学	2		L 2			理
		プランクトン学	2		L 2			理
		水圏の環境情報学	2		L 2			理
		基礎分子生物学	2		L 2			理
専門コア科目	選必	水産共生分野	2			F 2		理
		水産共生分野	2			L 2		理
		水産共生分野	2			F 2		
		水産共生分野	2			L 2		
学際領域科目	選	オホーツク学(一)	2	FL 2				
		オホーツク学(二)	2		F 2			
総合化科目	必	海洋水産基礎実験(一)	2	FL 2				理
		オホーツク臨海実習(一)	1	FL 1				
		海洋水産学体験実習	1	FL 1				
		海洋水産基礎実験(二)	2		FL 2			理
		オホーツク臨海実習(二)	1		FL 1			
		海洋水産専攻実験	2			FL 2		
		海洋水産演習(一)	1			F 1		
		海洋水産演習(二)	1			L 1		
		海洋水産演習(三)	1				F 1	
		海洋水産演習(四)	1				L 1	
必	卒業論文	4						

*人間関係科目、社会関係科目および自然関係科目は10科目中から5科目を選び必修とする。
*専門コア科目は所属する分野の2科目を必修とする。

総合教育科目	外国語科目		専門教育科目			総合教育科目 外国語科目 専門教育科目 選択科目	合計
	必修科目	選択必修科目	必修科目	選択必修科目	選択科目		
7	8	0	45	14	0	50	124