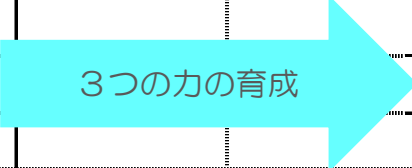


海洋水産生物学科のカリキュラムツリー（2024年度入学生）

【海洋水産生物学科 教養科目】

領域	科目群	1年春学期	1年秋学期	2年春学期	2年秋学期	3年春学期	3年秋学期	4年春学期	4年秋学期	単位数	育成する能力		
海洋水産生物学科の教養教育	人間力育成科目	きびこく学	課題解決演習							24単位以上 (留学生は32 単位以上)	<b>【3つの力】</b> 自ら学ぶ力 DP1 知識・技能 DP2 情報の活用 DP3 主体的な学びと 論理的な思考 生きぬく力 DP4 コミュニケーション・ 表現力 DP5 グローバルな視 野と地域貢献活動 DP6 課題解決力 可能性を信じる力 DP7 自己効力感		
		SDGs概論											
		グローバルスタディーズ入門											
	キャリア教育科目	キャリアデザインⅠ		キャリアデザインⅡ		キャリア実践Ⅰ	キャリア実践Ⅱ						
	数理・情報活用科目	情報活用	数理・データサイエンス・AI基礎	数理・データサイエンス・AI応用									
	言語教育科目	外国語	英語基礎Ⅰ	英語基礎Ⅱ									
			アクティブ英語Ⅰ	アクティブ英語Ⅱ	レベルアップ英語Ⅰ	レベルアップ英語Ⅱ							
			フランス語とフランス文化Ⅰ	フランス語とフランス文化Ⅱ									
			ドイツ語とドイツ文化Ⅰ	ドイツ語とドイツ文化Ⅱ									
			中国語と中国文化Ⅰ	中国語と中国文化Ⅱ									
			日本語ⅠA(文法)	日本語ⅠB(文法)	日本語ⅡA(文法)	日本語ⅡB(文法)							
		日本語ⅠA(読解)	日本語ⅠB(読解)	日本語ⅡA(読解)	日本語ⅡB(読解)								
		日本語ⅠA(聴解)	日本語ⅠB(聴解)	日本語ⅡA(聴解)	日本語ⅡB(聴解)								
		基礎教育科目	社会の理解		社会学								
				経済学	日本国憲法								
	人間形成			心理学									
			哲学	多様性の理解									
				文章力の基礎									
			生涯スポーツ実習	生涯スポーツ論									
	自然科学			数的理解									
環境科学													
化学													
	生物学												



海洋水産生物学科の育成する人材像

【海洋水産生物学科 専門教育科目】

	1年春学期	1年秋学期	2年春学期	2年秋学期	3年春学期	3年秋学期	4年春学期	4年秋学期	単位数	育成する能力	人材養成
専門基礎科目	南あわじ農業学 海洋水産生物学概論 食の安全学 基礎演習Ⅰ 植物生理学 生物学 化学	海洋水産生物ビジネスの技術と倫理 海洋水産生物ビジネスの経済と流通 基礎演習Ⅱ 遺伝学 ゲノム情報学	基礎演習Ⅲ 生物の進化と多様性 分子生物学 生物学実験	基礎演習Ⅳ 有機化学 生物化学 化学実験					100単位以上	【3つの力】 自ら学ぶ力 DP1: 知識・技能  DP2: 情報の活用  DP3: 主体的な学 びと論理的な 思考  生きぬく力 DP4: コミュニケー ション・表現力  DP5: グローバル な視野と地域 貢献活動  DP6: 課題解決力  可能性を信じ る力 DP7: 自己効力感  DP8: SDGsの達成 を目指して	水産関連産業を通じて地域の創成に貢献できる人材を養成する
水圏生物系科目	水圏生物学実習		水圏フィールド実習 海川の生物とレジャー 水生生物学Ⅰ 水生生物学Ⅱ 水圏の環境と保全 アクアリウムサイエンスⅠ	生物統計学 水生生物学Ⅲ 水産増養殖Ⅰ アクアリウムサイエンスⅡ		水産増養殖Ⅱ フィッシングサイエンスⅠ	水産増養殖Ⅲ フィッシングサイエンスⅡ				
学芸員 科目			生涯学習概論	博物館概論	博物館経営論 博物館資料論	博物館展示論 博物館資料保存論	博物館教育論 博物館情報・メディア論 博物館実習				
食品化学系科目	食の安全学		水産物加工学 食品化学 微生物学 乳製品加工学	水産食品学 栄養化学 食品加工化学 食品衛生学	水産食品学実習 食品機能分析化学 食品管理化学 食肉加工学	醗酵微生物学 味と食感の科学	農産物加工学				
地域創成系科目				森林生態管理学	地域調査法 地域社会学 農業・食品業の地域ブランド戦略 山・里・海の連携学	地域人口学 地域保健学 農業開発社会学 食と農のデザイン論 ランドスケープデザイン学	ソーシャルファーム論 地域マネジメント論				
専門応用科目	基礎演習Ⅰ	基礎演習Ⅱ	基礎演習Ⅲ	基礎演習Ⅳ	海洋水産生物学演習Ⅰ インターンシップ	海洋水産生物学演習Ⅱ	海洋水産生物学演習Ⅲ 課題研究	海洋水産生物学演習Ⅳ			

※ □ の科目は必修科目  
※ ■ の科目は重複科目