

シラバス

2024 年度

学校名： 沖縄ペットワールド専門学校

学科・学年	動物看護・管理学科(2年制課程)動物飼育・ショップビジネス専攻1年	授業方法		講義		講義時期		通年		
授業科目	マリン・アクアリウム実習 I	担当者	幾見 優子(海の種)	科目必修区分		必修				
授業概要	サンゴ養殖の第一人者でもある(有)海の種 代表 金城浩二が、どのような思いで養殖活動を行っているかを知るとともに、サンゴへの興味関心を高める。また、学校にある海水水槽の管理を通して海洋システムについて学ぶ。									
到達目標	水槽でサンゴを飼育管理する経験から、海洋自然システムに対する理解を深める。また、サンゴ礁が海洋生態系の中で重要な役割を担っていることを学び、海の環境保全や環境保護に対する意識を高める。									
授業計画	内 容							授業時間数		
	1	海の種 金城浩二紹介、講演会							1	
	2	サンゴの生態、基礎知識の習得							2	
	3	水槽システムについて							2	
	4	海水水質検査							5	
	5	海水水槽メンテナンス							5	
	6	さんご畑の施設について							1	
	7	サンゴの役割							1	
	8	養殖技術について							1	
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15									
	16									
	17									
	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	23									
	24									
	25									
	26									
	27									
	28									
	29									
	30									
	合計時間数								18	
教科書										
時間外学習										
成績評価方法	【出席(5P)】【確認テスト(5P)】【授業態度(5P)】【課題提出(5P)】【評価テスト(80P)】で評価 学校基準により4段階評価とする									
担当詳細	実務家			備考						
実務経験紹介	海の種(サンゴ飼育員)飼育歴11年									