

コースの先輩に
聞いてみた！

海洋科学コース Q & A

作成：生徒SSH委員会

<p>01 コースで勉強している内容や実習内容とは？</p> <p>海洋系の勉強を中心に勉強しています。 科目は、「海洋環境」「海洋生物」「海洋科学」「海洋情報技術」などがあります。実習では、船に乗って海洋観測をしたり、海に潜ったりもします。先日は、阿州丸に乗り、採水やプランクトン採集、流れ藻につく魚類の稚魚の調査をしました。</p> 	<p>02 名物先生はいますか？</p> <p>やっぱりコース長の記本先生です。 いつも親父ギャグばかり言って、一人で笑っています。僕たちはその冷めた空気を楽しんでいます。記本先生のメンタルはものすごく強いです。</p>
<p>03 今年度取り組んでいる課題研究のテーマや内容とは？</p> <p>これまでの研究を引継ぎ、ウニの身入りを良くする方法や摂餌について研究を進めています。水中ドローンの改良も進めています。</p> 	<p>04 テーマはどうやって選んだのか？</p> <p>春休みの宿題として全員テーマを考えてきて、それをもとに研究テーマを決定しました。</p>  
<p>05 研究の難しいところや課題とは？</p> <p>生き物相手なので上手くいかないことが多いです。例えば、ウニはなかなか動かないし、餌もあまり食べません。それでも摂餌に関する研究をするので難しいです。</p> 	<p>06 自分たちの研究で工夫した点とは？</p> <p>1つの水槽で同じ条件で実験ができるように、水槽内を工夫しました。また、ウニの逃走防止のためにふたをつけたり、きれいな海水がまんべんなく循環するようにふたを設置しています。</p> 
<p>07 研究の面白いところとは？</p> <p>結果が出ると面白いと思いますが、まだ結果が出ていません。それでも、サンプリングのために素潜りしてウニを捕まえたりするのはとても楽しいです。</p> 	<p>08 後輩たちに伝えたいこととは？</p> <p>海洋科学コースは3年生になると専門の座学が減り、実習でしか楽しいことができなくなります。だから、3年生になったら実習をまじめに、かつ、思いっきり楽しんでいけばいいと思います。</p>  
<p>09 今後の進路について</p> <p>記本先生の影響で、大型船のエンジンに興味があります。そのため、水産大学校に入学して、エンジンの勉強をして、将来は機関士として大型船で働きたいです。</p> 	<p>10 最後に、記本先生のギャグで一番面白かったのは？</p> <p>毎日何十個もギャグを言われているので覚えていません(笑)</p> 