

活動名称 (40字以内)	「宍道湖」のしじみと水草のフィールド活動をとおして水環境改善と生態系保全を考える		
団体名等	松江市・担当者:松江市産業経済部産業連携専門監 矢野正紀		
活動区分	<input type="checkbox"/> ボランティアなどの社会貢献活動	選考方法	<input type="checkbox"/> 先着順
	<input type="checkbox"/> 国際交流体験活動		<input checked="" type="checkbox"/> 書類審査
	<input type="checkbox"/> 就労体験活動	募集人数	<input type="checkbox"/> 面接
	<input checked="" type="checkbox"/> 農林水産業・地域体験活動		2 ~ 4 人
	<input type="checkbox"/> フィールドワーク体験活動		
<input type="checkbox"/> 研究室体験活動			
参加資格等	学部学生		
活動期間	2019/8月上旬	主な活動場所	松江市及び宍道湖周辺
	通算7日間		
目的	日本一の夕日と、しじみの生産量日本一を誇る「宍道湖」。そこでのしじみ漁業や水草刈り体験などの活動をとおして、宍道湖とともに生きる漁師や資源保護関係者と関わり、水質改善や生態系保全について学び、世界的な湖の水環境対策を考える。あわせて、宍道湖及びヤマトシジミのブランド力向上について考え、地域資源活用や地域課題解決力を養う。		
具体的な内容 (800字程度)	<p>1. 概要説明</p> <p>島根半島の東部に位置する宍道湖は、国内7番目の広さの汽水湖、夕日の映える景勝地であり、ラムサール条約の登録湿地の一つです。また、漁業が盛んに行われており、中でもヤマトシジミは重要な漁業資源です。</p> <p>この宍道湖の風光明媚な自然景観や、生物資源が将来にわたり次世代に引き継がれるためには、適切な水環境保全対策と生態系の保全のため努力が必要です。近年、宍道湖には、シオグサという水草が大量繁殖し、しじみや水環境に悪影響を及ぼしています。また、琵琶湖をはじめ、アメリカの五大湖など世界的にも水草が湖の水環境や生態系に大きな危機をもたらそうとしています。さらに、しじみは、日本一の生産量を誇るものの漁業資材や燃油の高騰、消費量の減少などもあり、宍道湖の番人である漁師の漁業経営は厳しい環境にあります。</p> <p>このプログラムでは、水草刈りやしじみ漁業体験など水に関わる体験を通して、関係者の営みを学び、水環境改善と生態系の保全について探求し、宍道湖をとおして世界の水草対策と現代の暮らしにあった水環境保全対策を考えます。</p> <p>また、漁師等関係者との意見交換、体験をとおして、学生の視点で地域資源活用方策や漁家収入の向上、また、漁業と食、景観と自然を生かした観光振興など宍道湖の将来にわたる賢明な利活用などを考えます。なお、7月の事前学習においては、長年にわたり宍道湖の水草など環境保全活動・研究に関わっていただいている本学の新領域創成科学研究科の山室真澄教授による事前学習と現地オリエンテーションも予定しています。</p> <p>2. スケジュール概要</p> <p>7月 参加者に、東京大学にて宍道湖の水草の現状など水環境やヤマトシジミをめぐる事前学習を山室教授を中心に行います。</p> <p>8月上旬 現地学習・調査、体験活動(6泊7日)</p> <p>(10月~12月 ※希望者は参加できます。追加現地活動(シジミのイベントPR。2泊3日程度))</p> <p>2月~3月 学内報告</p>		
備考			
参加するための費用*	内 訳(1名当たり)	その他*特記事項は以下に記載	
	交通費 35,380 円 宿泊費 6,500 円 (食費) 実費 円 () 円 計 円程度	・インターンシップに伴う松江市及び圏域内での移動については、松江市が送迎等を行います。 ・松江市内での宿泊に際しては、各自1泊は自己負担で確保し、5泊は市が用意する宿泊施設で泊まってもらえます。	
		奨励金額	35,000 円
ウェブサイト等	宍道湖漁業協同組合: http://shinjiko.jp 有限会社日本シジミ研究所: https://sijimi-lab.jp 松江市: http://www.city.matsue.shimane.jp 山室真澄教授: https://www.u-tokyo.ac.jp/focus/ja/people/people001598.html 宍道湖保全再生協議会研究概要報告書 https://www.pref.shimane.lg.jp/industry/suisan/shinkou/gyosei_info/shinzhikohozensaiseikyougikai/houkokusyo.html		