

## 研究室訪問（来校型）

### <生産科学科>

	動物管理学	<b>動物の心身の健康に配慮した管理法</b>
	平山 琢二	動物が考えていることや感じていることを科学し、適正な管理に活かします
	対応時間	10:35-11:05, 11:25-11:55, 14:00-14:30, 14:50-15:20 30分につき3名
	作物生産学	<b>ドローンで作物を計測する</b>
	塚口 直史	食糧生産の向上と持続性の両立を迫る研究室です。
	対応時間	9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20 30分につき2名・・・研究室の学生も参加します
	応用昆虫学	<b>害虫を防除し、ただの虫を保護するぞ！</b>
	弘中 満太郎	虫って何を感じているのだろう。この謎を解いて、害虫に厳しく、他の虫に優しい技術を作り出します。
	対応時間	9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10 30分につき1名・・・研究室の学生も参加します

<環境科学科>

	<p>農地環境学</p> <p>百瀬 年彦</p>	<p><b>地中熱を利用したオリーブ栽培で空き地と耕作放棄地を有効活用</b></p> <p>電力なしで冬の樹木根域を加温する技術を開発し、この技術を用いて雪国オリーブを栽培しています。</p>
<p>対応時間</p>		<p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10</p> <p>30分につき4名・・・研究室の学生も参加します</p>
	<p>植物生態学</p> <p>北村 俊平</p>	<p><b>自動撮影カメラで探る花や果実と動物たちのつながり</b></p> <p>自動撮影カメラがとらえた花を訪れる昆虫たちや果実を食べる動物たちとその役割を紹介します。</p>
<p>対応時間</p>		<p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10</p> <p>30分につき4名・・・研究室の学生も参加します</p>
	<p>地域水環境学</p> <p>藤原 洋一</p>	<p><b>水文学（すいもんがく）って何ですか？</b></p> <p>ドローン、センサー、水質分析、体力を利用して石川や世界の水環境を調べています。</p>
<p>対応時間</p>		<p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10</p> <p>30分につき4名</p>
	<p>土壌環境学</p> <p>勝見 尚也</p>	<p><b>知られざる土の世界へようこそ</b></p> <p>土壌を通して農業、環境、資源の問題を一緒に考えましょう</p>
<p>対応時間</p>		<p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10</p> <p>30分につき4名・・・研究室の学生も参加します</p>

<食品科学科>

	<p>食品衛生学</p> <p><b>不思議なミクロの世界～ 食中毒の”犯人”を見極めろ！</b></p> <p>中口 義次</p> <p>身の回りに潜む食中毒菌の正体を見ませんか？ あなたの目で見ると、かわいく思うかもしれませんよ。</p>
	<p>対応時間</p> <p>9:45-10:15, 11:25-11:55, 14:00-14:30, 15:40-16:10 30分につき6名</p>
	<p>食品生化学</p> <p><b>腸のはたらきと健康について</b></p> <p>東村 泰希</p> <p>腸のはたらきと健康について考えましょう。</p>
	<p>対応時間</p> <p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10 30分につき3名</p>
	<p>食品衛生学</p> <p><b>骨の健康</b></p> <p>西本 壮吾</p> <p>骨の健康について考えましょう。</p>
	<p>対応時間</p> <p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55, 12:15-12:45, 14:00-14:30, 14:50-15:20, 15:40-16:10 30分につき5名・・・研究室の学生も参加します</p>
	<p>食品加工学</p> <p><b>CO2レーザによる食品の加工について</b></p> <p>藤田 萩乃</p> <p>食品へのレーザ照射を実演します。どのような活用法があるか考えましょ う。</p>
	<p>対応時間</p> <p>9:45-10:15, 10:35-11:05, 11:25-11:55 30分につき2名・・・研究室の学生も参加します</p>