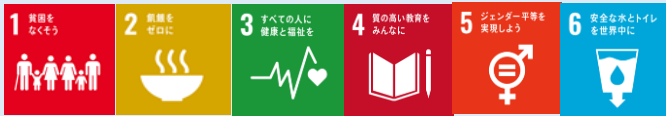
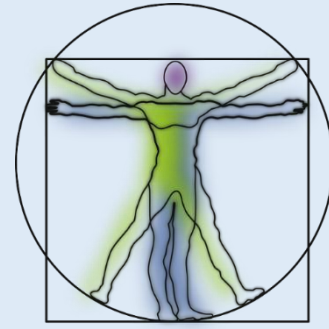


# P eople (人間)



全ての人の人権が尊重され、尊厳を持ち、平等に、潜在能力を発揮できるようにする。貧困と飢餓を終わらせ、ジェンダー平等を達成し、全ての人に教育、水と衛生、健康的な生活を保障する。

美味しい減塩食品を開発し健康で豊かな食生活を実現


【生物資源科学部】

健康で豊かな食生活の実現に向け、減塩しても美味しさを損ねることなく塩味を増強する方法を探り、「美味しい減塩商品」の開発への応用を目指している。

食品の物性の違いや、他の味成分との相互作用によって、塩味の感じ方や料理のバランスにどのように影響を与えるのかについて研究。



部局等	分野	関係学科等	内容	主要目標
システム	研究開発	知能メカ	クライオ電子顕微法における生物試料の分解能を改善し、未知の病原体への対応を加速	
	教育啓発	情報	秋田県子どもプログラミング教育研究会を中心としたプログラミング教育に関する研究及び教育活動を展開。これからのデータ駆動型社会を見据え、県内小学校でのプログラミング教育に格差が生じないように支援	
	教育啓発	建築	秋田県における SDGs に対する課題や取組について、建築学の目線で学び、県内の自治体や企業の協力を得ながら、字瀬田愛を担う小中学生向けの SDGs 学習ゲームを考案。ゲームを活用した広報活動の展開により、県民の SDGs に対する意識向上を図る	
生物	研究開発	応用 バイテク	<ul style="list-style-type: none"> <li>健康寿命の延伸をめざした、加齢に伴い増加する生活習慣病（癌、糖尿病等）や免疫機構と（ワクチン開発等の）感染症予防、植物由来薬用物質の探索や活性の高い薬用物質の化学合成等の医薬品開発に関する応用研究</li> <li>嗜好性に優れた減塩食品開発、ミネラルや特異な構造のデンプンなど栄養価や機能性を高めた作物開発、食品素材（穀物類・油脂類等）に関する研究等、食の安全と栄養特性を確保するための研究の推進</li> <li>安定的な農畜産物の供給を目指した病害防除の検査法、遺伝資源の解析法など</li> </ul>	
	研究開発	アグリ	オーニソガラム等の栽培を端緒とした農福連携等による障害者の就業機会の創出	
AIC	研究開発		スマート農業の普及により、国内農業生産量の維持、食品ロスの減少を図り、ひいては自給率を向上による、世界の飢餓削減への寄与	
総務本部	大学運営		<p>全ての教職員が仕事と子育てを両立させ、安心して働き続け、また、女性教職員がその希望に応じ十分に能力を発揮し活躍できる環境を整備するため行動計画を策定</p> <p>育児休業、子の看護休暇取得の促進と取得しやすい職場の環境整備及び時間外勤務の縮減や年次有給休暇の取得など働きやすい職場環境の整備など</p>	

企画本部	教育啓発		<p>公開講座及び公開講演会は、本学における学術研究の成果を広く社会に公開し、県民に高度な学習機会を提供するとともに、生涯学習の推進に資することを目的に、大学開放の事業として毎年開催。本学の教員や学外の学識経験者等を講師に、受講料無料にて、対面やオンラインにて開催し、質の高い教育を広く県民に提供</p> <p>令和3年度公開講座「県大・読売講座」の連続講義のひとつに、SDGsをテーマに取り上げた</p>	<p>9 県立大学連携推進の取組をすすめる</p> 
------	------	--	---	---