

## 農学部の4つのミッション

学科	探る 	作る 	儲ける 	尖る 
農業生産科学科	静電気の力や天敵昆虫を使った新しい農業技術を探求	白いえのきだけ・近大マンゴー・病気に強いメロンなど未来型食料の創出	アグリビジネスへの発展	未利用資源 (ポリエステル培地等)を用いた先端農業への挑戦と国際社会への貢献
水産学科	水の中の生き物がいつ、どこで、何をしているかを探る	完全養殖で魚を作る	獲りながら護る水産業の実現	海の手で癌を制圧
応用生命化学科	きのこことシロアリと森林の関係を探る	新しい医薬・農薬の創出	お酒・マツタケ・化粧品の開発	機能性食品で病気やアレルギーをなくす
食品栄養学科	病気を治す方法を探る。	健康を維持する食事を作る	おいしい病院食の開発	尖った管理栄養士を育てる (病院栄養士、学校栄養士、研究者)
環境管理学科	森林の持つ多面的機能を探る	ICTやAIを利用した地域環境の展開	在来作物種を探索して商品開発	池の水を抜いて絶滅危惧種を保護する
バイオサイエンス学科	作物育種・医療へのゲノム編集技術の活用	生物資源からの新薬開発	ユーグレナジェット燃料の開発	家畜の中でヒトの臓器をつくる