



	項目	1年次	2年次	3年次	4年次	
幅広い教養と倫理観、国際感覚を身に付けて、豊かな人間性を有する。	人間性	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px;"> 歴史と文化 生活と社会 人間と生命 自然と技術 ウェルネス総合演習 </div>			グローバル科目 インノベーション科目 地域科学科目	
	倫理観	BIH道場 UNV1000 キャリアパス SOSG2000	生物資源産業学概論 BIBI2000	技術者倫理 SOSG3000	卒業研究 BIBI4910	
生物資源の生産・利用に関わる生命現象を総合的に理解し、その研究手法を体系的に修得し、応用できる。	自然科学	基礎数学 基礎物理学 基礎化学 基礎化学実験 情報科学	<div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 10px; color: red; font-weight: bold;"> 全員学ぶ 基礎的専門科目 生物資源の活用 </div>	生物情報地理学 PINF2040	卒業研究 BIBI4910	
	生命現象	基礎生化学 BIOS2000 基礎物理化学 BCHM2010 基礎微生物学 BIOS3650 基礎有機化学 BCHM2020			卒業研究 BIBI4910	
	生物資源	応用生命学概論 PCEN2020 食料科学概論 AGCH2040 生物生産システム概論 AGSC2020			卒業研究 BIBI4910	
生物資源産業に関する商業的基盤を理解し、グローバルな視点から地域社会の課題を考えることができる。	英語能力	基礎英語 初修外国語 主題別英語 発信型英語 生物資源産業学基礎英 BIOS3000	<div style="border: 1px solid pink; border-radius: 10px; padding: 10px; color: pink; font-weight: bold;"> 全員学ぶ 英語運用能力 生物資源産業の創出 </div>	生物資源産業学専攻英 BIOS3010	英語論文講義 I BIBI4410 英語論文講義 II BIBI4420 卒業研究 BIBI4910	
	商業的基盤	アントレプレナーシップ演習 SOSG2410		知的財産の基礎と活用 SOSG3010		
	グローバル	地域・生物経済学 I ASSE3060 食品企業・開発論 ASSE3410		産地体験実習 BIBI4810		

コース別に学ぶ専門科目
相互に学ぶ他コース科目

生命工学に関する専門知識を有し、生物資源を利用した新たな産業の創出に貢献できる。	応用生命コース	生物資源産業学概論 BIBI2000 応用生命学概論 PCEN2020	生物有機化学 BIOS3180 生化学 BIOS3020 生体高分子学 BIOS3030 微生物学 BIOS3040 生物物理化学 BIOS3050 免疫工学 BAMD3000 バイオマス利用学 PCEN3010 医用工学 BAMD3010 細胞情報学 BIOS3080 物理化学実習 BCHM3610 生化学実習 BIOS3610 有機化学実習 BCHM3620 微生物学実習 BIOS3600	バイオ医薬品生産工学 BIOS3130 バイオリアクター工学 PCEN3000 創薬学 PHRM3000 微生物検査科学 BIOS3680 再生医学 BIOS3100 分子集合体化学 BIOS3150 バイオマス実習 PCEN3600 細胞工学実習 BIOS3620 応用生命実習 BIOS3640 応用生命実習 I BIOS3400 応用生命実習 II BIOS3410	英語論文講義 I BIBI4410 英語論文講義 II BIBI4420 卒業研究 BIBI4910
		生物資源産業学概論 BIBI000 食料科学概論 AGCH2040	食品学 I AGCH3240 食品学 II AGCH3250 代謝生化学 AGCH3180 基礎生化学 BAMD2000 酵素化学 AGCH3100 応用微生物学 I AGCH3220 応用微生物学 II AGCH3230 遺伝子工学 AGCH3210 食品衛生学 I AGCH3190 食品衛生学 II PHRM3030 栄養・口腔生化学 BAMD3080 食品工学 AGCH3200 天然物資源化学 AGCH3150 食料科学基礎実習 BIBI2610 食料科学実習A AGCH3630	生物活性物質化学 AGCH3180 機能食品学 AGCH3090 フードサイエンス BAMD3070 分子病態学 BAMD3050 食料科学実習B AGCH3640 食料科学実習C AGCH3650	英語論文講義 I BIBI4410 英語論文講義 II BIBI4420 卒業研究 BIBI4910
生物資源生産に関する専門知識を有し、生物資源を利用した新たな産業の創出に貢献できる。	生物生産システムコース	生物資源産業学概論 BIBI2000 生物生産システム概論 AGSC2020	植物生理学 AGSC3000 生物資源環境学 BOAG3060 農業科学総論 I BOAG3070 農業科学総論 II AGSC3120 森林科学 AGSC3030 動物生産科学 AGSC3040 水産生産科学 AGSC3050 植物生産科学 AGSC3130 生物多様性学 BIOS3120 分子生物学 BIOS3090 地域資源環境学 II SOSG2030 フードシステム論 ASSE3010 アグリビジネス企業論 ASSE3040 生物生産システム実習A AGSC2610	植物病理学 AGSC3070 農林代謝学 AGSC3080 応用昆虫学 BOAG3020 水産養殖学 AGSC3100 植物細胞工学 BOAG3030 生産環境制御システム論 BOAG3050 畜産加工学 AGSC3140 食品マーケティング論 ASSE3450 生物生産システム実習B AGSC3630 生物生産システム実習C AGSC3640	英語論文講義 I BIBI4410 英語論文講義 II BIBI4420 卒業研究 BIBI4910