

1年		2年		3年		4年		研究分野等
1 Semester	2 Semester	3 Semester	4 Semester	5 Semester	6 Semester	7 Semester	8 Semester	
<b>専門基礎科目・専門科目</b> ○○○○ 生物資源科学への招待 SPE-2S-101 ○***** アグリビジネス概論 SPE-2S-105		○***** 稲生産学 PEA-2S-204	○***** 畑作生産学 PEA-2S-205	○***** 園場生産システム学 AGE-2S-303				<研究分野> イネ分野、畑作物分野、農業機械・情報分野 <関連プロジェクト> 先進作物生産技術開発プロジェクト ~キーワード~ イネ・ダイズ・ムギ類、生育特性・栽培方法、作物調査・実験手法、農業ロボット・ドローン、スマート農業
			○***** 花き栽培学 PEA-2S-206	○***** 野菜栽培学 PEA-2S-308 ○***** 果樹栽培学 PEA-2S-309				<研究分野> 野菜園芸学分野、果樹園芸学分野、花き園芸学分野 <関連プロジェクト> 先進園芸技術開発プロジェクト ~キーワード~ 野菜(トマト、イチゴ、ヤマイモ等)、花き(球根類、ダリア等)、果樹(リンゴ、キイチゴ、ブドウ等)、生理生態的特性(遺伝子解析含む)の解明、新規栽培技術の開発
			○***** 家畜生産・管理学 CAS-2S-204	○***** 家畜資源利用科学 CAS-2S-303	○***** 家畜生産機能科学 CAS-2S-304			<研究分野> 家畜繁殖学分野、家畜飼養管理学分野、食肉生産科学分野、飼料機能科学分野 <関連プロジェクト> 家畜資源利用推進プロジェクト ~キーワード~ 資源循環、スマート畜産、未成熟卵子の活用、土地利用型畜産経営、赤身肉の肉質向上、未利用資源の飼料化
			○***** 地域環境基礎工学 AGE-2S-302	○***** 農業環境水科学 AGE-2S-304	○***** 農地環境保全学 AGE-2S-305			<研究分野> 地域環境水文学分野、地域環境水科学分野、農地防災保全学分野 <関連プロジェクト> 次世代農業基盤創成プロジェクト ~キーワード~ 流域管理、地域防災・減災、水利施設の長寿命化、水環境保全、生物多様性保全・共生
				○***** 農業会計学 SEA-2S-303 ○***** 農業・食料政策学Ⅱ SEA-2S-305 ○***** 地域ビジネス総論 SEA-2S-304				<研究分野> 農業経済学、農業市場学、流通学、フードシステム学、農村社会学、協同組合学、有機農業学 <関連プロジェクト> 地域ビジネス革新プロジェクト ~キーワード~ 地域・コミュニティビジネス、流通・マーケティング、産地形成、持続的農業、グリーンツーリズム
			○***** マーケティング論 MGT-2S-201		○***** フードシステム論 SEA-2S-306			<研究分野> 農業経営学、農業政策学、農業経営学 <関連プロジェクト> 政策・経営マネジメントプロジェクト ~キーワード~ 経営マネジメント、担い手育成、農業・農村の実態分析、農業政策の評価、地域振興の提言
	○***** 作物生産学総論 PEA-2S-102 ○***** 日本農業の社会経済論 SEA-2S-102	○***** 畜産学概論 CAS-2S-203 ○***** 地域環境工学総論 AGE-2S-201 ○***** 農産物流通論 SEA-2S-202	○***** 農業経営学 SEA-2S-205 ○***** 農業・食料政策学Ⅰ AGE-2S-203 ○***** 農村社会学 SEA-2S-204	○***** プロジェクト演習・実験Ⅰ EXP-2S-315 ○***** プロジェクト実習Ⅰ EXP-2S-313	○***** プロジェクト演習・実験Ⅱ EXP-2S-316 ○***** プロジェクト実習Ⅱ EXP-2S-314			~キーワード~ ビジネス思考、現場応答力、分野横断的知見
○***** 農業基礎演習 EXP-2S-105		○***** 農業技術実習Ⅰ EXP-2S-210 ○***** スマート農業入門 AGE-2S-202	○***** 農業技術実習Ⅱ EXP-2S-211 ○***** アグリイノベーション概論 SPE-2S-201					~キーワード~ 課題発見能力、データ収集・解析手法
<b>専門基礎科目(実験・実習等・化学・生物・数学・物理学・地球科学)</b>								
○***** 基礎化学Ⅰ BOH-2S-001	○***** 化学・生物学実験Ⅰ EXP-2S-101 ○***** 化学Ⅰ BOH-2S-101	○***** 化学・生物学実験Ⅱ EXP-2S-201						<身につく能力等> 知識・理解・技術 教養・基礎的能力 態度・志向性
○***** 基礎生物学Ⅰ B1S-2S-001	○***** 化学Ⅱ BOH-2S-105 ○***** 基礎生物学Ⅱ B1S-2S-002							
○***** 生物学Ⅰ B1S-2S-101	○***** 生物学Ⅱ B1S-2S-105							
○***** 数学 MAT-2S-101								
○***** 地球科学 EAS-2S-101	○***** 基礎物理学 PNY-2S-001	○***** 物理学 PNY-2S-201						

<科目名について>  
 赤色：必修科目 黒色：選択科目 青色：自由科目

<ナンバリングコード分野名一覧>  
 情報学基礎 BIN 環境解析学 EAE 環境保全学 ENP 環境創成学 ENE 体育 HPE 哲学 PHI 文学 LIT 英語 ENG 経済学 ECO 社会学 SOC 心理学 PSY 数学 MAT 物理学 PHY 地球科学 EAS 基礎化学 BCH 複合化学 CCS ゲノム科学 GEN 生物学 BIS 生産環境農学 PEA 農芸化学 AGC 森林園科学 FRS 水圏応用科学 HAS 社会経済農学 SEA 農業工学 AGE 動物生命科学 GAS 境界農学 BOA 社会医学 SOM その他教養 CUL その他科目 SPE 実験実習系科目 EXP

<DPについて> ○○○○○○= 左からDP1,DP2,DP3,DP4,DP5,DP6のうち、該当科目で身につく能力に○印をつけています。  
 DP1:【知識・理解・技術】各専門分野の知識・技術を習得し、活用する力を身につけている DP2:【教養・基礎的能力】幅広い教養と、外国語能力、情報活用能力、コミュニケーション能力などの基礎的能力を身につけている DP3:【態度・志向性】多様な価値観を有する人々と倫理観・責任感をもって協働することができる DP4:【知識・理解・技術】時代の变化に主体的に対応するため継続的に学び、自律的に行動することができる DP5:【問題発見・解決能力】専門的知識・技術及び基礎的能力を統合し活用して、問題を発見し解決する能力を身につけている DP6:【グローバル・創造的思考力】地域的・国際的視点をあわせもち、また、新たな価値を想像する力を身につけている

プロジェクト卒業研究

EXP-2S-404

生物資源科学部 アグリビジネス学科 カリキュラム・ツリー(教養科目)

2026年4月版

1年		2年		3年		4年		身につく能力等
1 Semester	2 Semester	3 Semester	4 Semester	5 Semester	6 Semester	7 Semester	8 Semester	
<b>人文社会科学</b>								
文学・文化学A LIT-2L-101	文学・文化学B LIT-2L-102	文学・文化学C LIT-2L-103	文学・文化学A LIT-2L-101	文学・文化学B LIT-2L-102	文学・文化学C LIT-2L-103	文学・文化学A LIT-2L-101	文学・文化学B LIT-2L-102	文学・文化学C LIT-2L-103
哲学・倫理学A PHI-2L-101	哲学・倫理学B PHI-2L-102	哲学・倫理学C PHI-2L-103	哲学・倫理学A PHI-2L-101	哲学・倫理学B PHI-2L-102	哲学・倫理学C PHI-2L-103	哲学・倫理学A PHI-2L-101	哲学・倫理学B PHI-2L-102	哲学・倫理学C PHI-2L-103
心理学A PSY-2L-101	心理学B PSY-2L-102	心理学C PSY-2L-103	心理学A PSY-2L-101	心理学B PSY-2L-102	心理学C PSY-2L-103	心理学A PSY-2L-101	心理学B PSY-2L-102	心理学C PSY-2L-103
社会学A SOC-2L-101	社会学B SOC-2L-102	社会学C SOC-2L-103	社会学A SOC-2L-101	社会学B SOC-2L-102	社会学C SOC-2L-103	社会学A SOC-2L-101	社会学B SOC-2L-102	社会学C SOC-2L-103
	日本国憲法 CUL-2L-104		日本国憲法 CUL-2L-104		日本国憲法 CUL-2L-104	日本国憲法 CUL-2L-104		日本国憲法 CUL-2L-104
		総合科目B CUL-2L-202		総合科目A CUL-2L-201	総合科目B CUL-2L-202	総合科目A CUL-2L-201	総合科目B CUL-2L-202	総合科目A CUL-2L-201
		経済学 ECO-2L-201		経済学 ECO-2L-201	経済学 ECO-2L-201	経済学 ECO-2L-201	経済学 ECO-2L-201	経済学 ECO-2L-201
<b>外国語科目</b>								
基礎英語 ENG-2L-001	CALL II ENG-2L-102	教養英語 I ENG-2L-201	教養英語 II ENG-2L-205	教養英語 III ENG-2L-301		教養英語 IV ENG-2L-401		
CALL I ENG-2L-101	科学英語基礎 ENG-2L-104	異文化コミュニケーション I ENG-2L-203	異文化コミュニケーション II ENG-2L-207	グローバルシテズンシップA ENG-2L-302				
	科学英語 ENG-2L-103	英語プレゼンテーション I ENG-2L-202	英語プレゼンテーション II ENG-2L-206	グローバルシテズンシップB ENG-2L-303				
		実践英語 I ENG-2L-204	実践英語 II ENG-2L-208	グローバルシテズンシップC ENG-2L-304				
<b>保健体育</b>								
体育実技 I HPE-2L-101	保健体育 HPE-2L-102	体育実技 II HPE-2L-201	保健体育 HPE-2L-102					
	冬季スポーツ実習 HPE-2L-103							
<b>情報科学</b>								
コンピュータリテラシー BIN-2L-101	情報・データサイエンス基礎 BIN-2L-102							
<b>キャリア教育科目</b>								
現代の働く環境 CUL-2L-102	コミュニケーション入門 CUL-2L-101							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>知識・理解・技術 教養・基礎的能力 態度・志向性 グローバル・創造的思考力</p> </div> <div style="width: 20%;"> <p>教養・基礎的能力 態度・志向性 グローバル・創造的思考力</p> </div> <div style="width: 20%;"> <p>教養・基礎的能力 態度・志向性</p> </div> <div style="width: 20%;"> <p>知識・理解・技術 教養・基礎的能力 態度・志向性</p> </div> <div style="width: 20%;"> <p>教養・基礎的能力 態度・志向性</p> </div> </div>								

その他課程・プログラム

<b>【あきた地域学課程【地域創生推進士認証コース】】</b>								
あきた地域学 CUL-2L-103	地域資源経済学 SEA-2S-101	あきた地域学アドバンスト CUL-2L-207	地域と農業の統計学 BIN-2S-202	地域ビジネス起業論 SEA-2S-304	地域計画学 SEA-2S-302	地域に関する卒業研究等 EXP-2S-40*		地域と大学が協働し、長期的な視野と幅広い教養を備え、秋田の地域課題を自分のものとして捉え、考え、解決に乗り出すことができる人材を育てることを目的とする。
<b>【起業力醸成プログラム】</b>								
生物資源科学への招待 SPE-2S-101	地域資源経済学 SEA-2S-101	あきた地域学アドバンスト CUL-2L-207	マーケティング論 BUS-2S-201	地域ビジネス起業論 SEA-2S-304	地域計画学 SEA-2S-302	起業・事業創造マネジメント論 BUS-2S-301		事業のスタートアップにむけたプロセスを学び、研究シーズや自らのアイデアをもって「新しい価値」を作り出す、あるいは「既存価値の変化」を導き出すための考え方や方法を習得した人材を育てることを目的とする。

<科目名について>

赤色:必修科目 黒色:選択科目 青色:自由科目

<ナンバリングコード分野名一覧>

情報学基礎 BIN 環境解析学 EAE 環境保全学 ENP 環境創成学 ENE 体育 HPE 哲学 PHI 文学 LIT 英語 ENG 経済学 ECO 社会学 SOC 心理学 PSY 数学 MAT 物理学 PHY 地球科学 EAS 基礎化学 BCH 複合化学 CCS ゲノム科学 GEN 生物科学 BIS 生産環境農学 PEA 農芸化学 AGC 森林園科学 FRS 水圏応用科学 HAS 社会経済農学 SEA 農業工学 AGE 動物生命科学 CAS 境界農学 BOA 社会医学 SOM その他教養 CUL その他科目 SPE 実験実習系科目 EXP

<DPについて> ○○○○○○は 左からDP1,DP2,DP3,DP4,DP5,DP6のうち、該当科目で身につく能力に○印をつけています。

DP1:【知識・理解・技術】各専門分野の知識・技術を習得し、活用する力を身につけている

DP4:【態度・志向性】時代の変化に主体的に対応するため継続的に学び、自律的に行動することができる

DP2:【教養・基礎的能力】幅広い教養と、外国語能力、情報活用能力、コミュニケーション能力などの基礎的能力を身につけている

DP5:【問題発見・解決能力】専門的知識・技術及び基礎的能力を統合し活用して、問題を発見し解決する能力を身につけている

DP3:【態度・志向性】多様な価値観を有する人々と倫理観・責任感をもって協働することができる

DP6:【グローバル・創造的的思考力】地域的・国際的視点をあわせもち、また、新たな価値を想像する力を身につけている