

Pick Up Curriculum

先端農業技術論

AIやドローン、ICTなどに代表される農業分野での技術革新が進む中、この新たな技術を取り入れた生産性・収益性の高い農業の実践が求められています。本科目では、各分野の専門家を招いて、先端技術の活用に向けた研究開発等の状況やその内容等について学びます。

農業経営分析・計画

農業経営は、経営状況の把握・分析をしっかりと行い、それに基づいて適正な経営計画を立案し、確実に実行していく必要があります。本科目では、経営分析や経営計画の考え方や手順、コンピュータを利用したデータ処理の技術を学びます。

農山村活性化論演習(両学科共通)

農山村の特徴を活かしながら、持続可能な農業または森林業や地域のあり方を考えるためには、生産者や経営者としての視点だけでなく、生活者である地域住民の視点で物事を考えていく必要があります。本科目では、山形県内の農山村集落の住民との交流や、ワークショップなどのフィールドワークにより地域活性化の実践的手法等を学びます。

学問理論と現場の実践。
研究者教員と実務家教員がハイブリッドな教育研究をサポートします。

農業経営学科では稲作、果樹、野菜・花き及び畜産の各専攻分野に研究能力のある教員と実務能力のある教員を配置するほか、養成する人材像に関連の高い農産加工及び経済・経営の専任教員も配置し、理論と実践とを関連づけて学べるハイブリッドな教育研究ができる体制を確保しています。

例えば、
こんな研究をしている
教員がいます

- 農林業の生態系循環と地域産業の活性化に取り組む教員
- さくらんぼの育種や栽培に長年取り組み、新品種の育種を数多く行った教員
- 和牛肉の食味の見える化の研究等を通じ、多数の特許等を取得している教員

取得を目指す資格一覧

- 小型車両系建設機械(整地、積込み、運搬)特別教育
- フォークリフト運転技能講習
- 大型特殊自動車免許(農耕用)
- 刈払機取扱作業(刈払機取扱作業安全衛生教育修了)
- 日商簿記検定(2級)※1
- 食の6次産業化プロデューサー(レベル3)※2

※1 試験範囲を網羅した授業を実施。資格取得のためには検定試験を受験して合格する必要がある。
※2 指定の科目を履修することで、資格取得の要件が満たされる。資格取得を希望する場合は、資格審査事務局に申請する必要がある。

取得学位について

農業学士
(専門職)

農業経営学科の定員および専任教員(予定)

農業経営学科	入学定員	収容定員	専任教員			教員数計
			学部長・学科長	研究者教員	実務家教員	
	32	128+4	1	7	11	19

農業経営学科		カリキュラムマップ		教育		課程		卒業単位:127単位	
科目 単位	1年		2年		3年		4年		後期
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎 (20)	■地域等の特性(4単位) 山形・東北の風土・伝統文化(2)				哲学と東北(2)				
	■コミュニケーション能力(6単位) (自由)英語基礎(2) コミュニケーション論(2)	ビジネス英語I(2)	ビジネス英語II(2)						
	■一般教養(人間と自然・スポーツ・社会・情報)(10単位) スポーツ(1)	SDGsと倫理(2) 2単位を選択 気象・気候学概論(2) 統計学(2)	情報活用(1) 2単位を選択 政治学概論(2) 社会学概論(2) 法学概論(2)	経済学入門(2)					
	■生産理論・技術(30単位) 土壌・肥料学(2) 農業概論(4) 耕畜連携論(1) 農場実習I(8)	農業概論演習(2) 2単位を選択 植物保護学(2) 家畜衛生学(2)	先端農業技術論(1) 2単位を選択 栽培各論(稲作)(2) 栽培各論(果樹)(2) 栽培各論(野菜・花き)(2) 飼育各論(畜産)(2) 8単位を選択 圃場実習II(稲作)(8) 圃場実習II(果樹)(8) 圃場実習II(野菜・花き)(8) 圃場実習II(畜産)(8)						
職業専門 (79)	■経営全般(43単位) 農業実地体験実習(1)		SDGsと農業・森林業(2) 臨地実務実習I(生産管理等)(8) 国際農業論(1) (自由)国際農業・森林業実習(2) 農業生産工程・食品衛生論(2)		農業政策(2) 組織マネジメント論(2) 農業経済学(2) 臨地実務実習II(経営管理等)(8) どちらか1つの履修時期を選択 農業知的財産論(1)	マーケティング論(2) 農業経営分析・計画(2) 税制・簿記論(1)	簿記各論(1) 臨地実務実習III(経営総合)(8)		
	■地域課題解決能力(6単位)		2単位を選択 東北の稲作(2) 東北の果樹(2) 東北の野菜・花き(2) 東北の畜産(2)		農山村活性化論(2) 農山村活性化論演習(2)				
	■応用的・創造的能力(24単位) デザイン論 デザイン論演習 金融論 金融論演習 発酵学・醸造学 発酵学・醸造学演習 建築学		講義(必修:2年後期、選択:1~4年前期):2単位、演習(1~4年後期):2単位、実習(3年通年):2単位 食品製造・販売(2)		※講義12単位と演習・実習12単位を選択 食品製造・販売実習(2)				
4 総合	■総合的能力(4単位)								経営分析・計画演習(4)

● 必修科目
■ 選択科目
□ 自由科目(自由科目は卒業単位に含まれない)