

令和3年度 高大連携授業（前期）授業要目<科目概要>

Syllabus

■従来型授業

□単位取得予約型授業

		大学等名	秋田県立大学	
科目名 (サブタイトル)	[29] 高校生のためのアグリビジネス入門 (明日の農業を考える)	科目担当者 (学部・学科・職・氏名)	生物資源科学部 アグリビジネス学科 教授 岡田 直樹 他 (計4名)	
授業概要	私たちが生きるうえで、農業はなくてはなりません。そして、農業のあり方は、時代とともに変わっていきます。本講座では、最新の技術開発について学び、農業・アグリビジネスの未来について考えます。			
授業方法と留意点	具体的な事例を多く用いながら、専門的なことがらでも、わかり易く講義します。			
授 業 計 画				
【募集定員人数50名】 先着順で募集を締め切ります				
<u><6月19日(土) 9:30~11:00></u> 准教授 上田 賢悦				
第1講: 「アイカメラで『見える化』する農業の未来」 視点の動きが分かるアイカメラで、ベテラン農業者の栽培ノウハウを探る、消費者の行動を理解する。農業生産やマーケティングにおける『見える化』の最新研究を紹介します。				
<u><6月19日(土) 11:10~12:40></u> 准教授 永澤 信洋				
第2講: 「未来のお米は？」 東北で栽培されているお米の品種や良食味米の品種改良の現状についてお話しします。ついで、これからのお米の新しい品種改良とその可能性についてお話しします。				
<u><6月19日(土) 13:20~14:50></u> 准教授 北本 尚子				
第3講: 「未来のリンゴ栽培」 リンゴ栽培における機械化・省力化への取り組みについて、収穫ロボットや新品種の育成など最新の研究・開発動向を紹介します。				
<u><6月19日(土) 15:00~16:30></u> 教授 岡田 直樹				
第4講: 「アグリビジネスを学ぶことー農業の未来を考えよう！ー」 アグリビジネスって何？アグリビジネスを学ぶことは、なぜ大切なの？世界の直面する状況を知り、新しい農業の世界を秋田から発信していきましょう！				
その他	昼食を持参ください。(昼食時間: 12:40~13:20)			
テキスト	講義内容をまとめたテキストを配付します。			
参考文献	授業の中で紹介します。			
関連科目	生物学、作物学、果樹栽培学、農業経営学、社会経済論、グリーンライフ			
開講日時	6/19(土)			
	9:30~11:00	11:10~12:40	13:20~14:50	15:00~16:30
会場	カレッジプラザ			
欠席連絡先	秋田県立大学 秋田キャンパス 電話: 018-872-1527 (平日9:00~17:00) E-mail: ogiwarem@akita-pu.ac.jp			