

平成24年度 秋田県立大学 地域活性化システム論 (カレッジプラザ2階大講義室)
「持続可能な社会と産業を考える」講師等一覧

	月日	講師・テーマ	時間帯 講義50m質疑10m
第1回	2012/10/6 (土)	オリエンテーション・基調講演・木質系バイオリファイナリ	
		小間 篤 氏 (秋田県立大学学長) 「開会の辞」	13:00～13:10
		大瀧 洋氏 (内閣官房地域活性化統合事務局参事官補佐) 「地域資源と地域活性化」	13:10～13:30
		小笠原 正氏 (秋田県立大学地域連携・研究推進センター教授) 「講義の概要」	13:30～13:50
		小間 篤 氏 (秋田県立大学学長) 「人類の持続可能な発展に資する科学・技術 -秋田県立大学の取り組み-」	14:00～15:00
		森 英明 氏 (秋田県立大学システム科学技術学部教授) 高田 克彦氏 (秋田県立大学木材高度加工研究所教授) 「木質バイオマス資源を活用した地域活性化」	15:00～16:00
第2回	2012/10/13 (土)	再生可能エネルギー・省エネルギー	
		須知 成光氏 (秋田県立大学システム科学技術学部准教授) 「風力発電」	13:00～14:00
		片岡 康浩氏 (秋田県立大学システム科学技術学部助教) 「風水力発電を支える発電機について」	14:00～15:00
		松本 真一氏 (秋田県立大学システム科学技術学部教授) 「建築における自然エネルギー利用」	15:00～16:00
第3回	2012/10/20 (土)	リサイクル／資源循環	
		伊藤 一志氏 (秋田県立大学システム科学技術学部助教) 「バイオエタノール製造工程の副産物を用いたプラスチック材料の作製」	13:00～14:00
		金澤 伸浩氏 (秋田県立大学システム科学技術学部准教授) 「豚尿液肥の生産利用」	14:00～15:00
		板垣 直行氏 (秋田県立大学システム科学技術学部准教授) 「循環型社会に向けた木造建築構法」	15:00～16:00
第4回	2012/10/27 (土)	省資源／長寿命化	
		青島 政之氏 (秋田県立大学システム科学技術学部助教) 「省エネルギー・低コストな材料微細構造の作製を目指して」	13:00～14:00
		山口 博之氏 (秋田県立大学システム科学技術学部准教授) 「単結晶薄膜作製・評価」	14:00～15:00
		浅野 耕一氏 (秋田県立大学システム科学技術学部准教授) 「建築物のライフサイクルアセスメント」	15:00～16:00
第5回	2012/11/24 (土)	自然共生型農業をめざして	
		佐藤 孝 氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「秋田の水田をフル活用～持続的な田畑輪換技術で秋田の農業を変える～」	13:00～14:00
		金田 吉弘氏 (秋田県立大学生物資源科学部教授) 「地球温暖化に対応した稲作技術をめざして」 (仮)	14:00～15:00
		蒔田 明史氏 (秋田県立大学生物資源科学部教授) 黒江美沙子氏 (九州大学GCOE特任助教) 「農業が支える生物多様性～放棄田の存在は正か負か?～」	15:00～16:00
第6回	2012/12/1 (土)	微生物の新たな活用法をさぐる	
		福島 淳 氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「持続可能な農業における微生物の高度な活用」	13:00～14:00
		宮田 直幸氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「微生物を利用した有害金属の浄化・回収技術」	14:00～15:00
		原 光二郎氏 (秋田県立大学生物資源科学部助教) 「微生物を活用した物質生産」	15:00～16:00
第7回	2010/12/15 (土)	バイオテクノロジー研究の多様な展開 ※以前チラシ等でお知らせしたタイトルより変更がありました。	
		小林 正之氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「動物の発生学を優良家畜の増産に応用する」	13:00～14:00
		藤 晋一 氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「農家のためのDNA鑑定」	14:00～15:00
		藤田 直子氏 (秋田県立大学生物資源科学部准教授) 「秋田発!ユニークな澱粉を貯める米の産業利用可能性」	15:00～16:00