

専攻別科学特論 講義スケジュール2017

生物生産科学特論(日本語)		授業時間帯	担当教員	所属	講義タイトル(日本語)	講義タイトル(英語)
11月21日(火)	午前	9:00~12:10	立澤 文見	岩手	花の色とアントシアニン	Flower colors and their anthocyanins
	午後	13:30~16:40	金児 雄	弘前	ホルモンによる昆虫発育制御の分子機構	Molecular actions of hormones of insect development
11月22日(水)	午前	9:00~12:10	堀口 健一	山形	家畜生産と飼料資源	Animal production and feed resources
	午後	13:30~16:40	萩谷 功一	帯広	日本における乳牛改良戦略	Breeding strategies for genetic improvement of dairy cattle in Japan

生物資源科学特論(英語)		授業時間帯(予定)	担当教員	所属	講義タイトル(日本語)	講義タイトル(英語)
7月18日(火)	午前	9:00~12:10	宮崎 雅雄	岩手	動物の化学感覚受容の分子メカニズムについて	Molecular mechanisms of chemoreception in mammals
	午後	13:30~16:40	坂元 君年	弘前	ミトコンドリアによる細胞のエネルギー生産の原理	The principle of energy production by mitochondria for the cell
7月19日(水)	午前	9:00~12:10	笹沼 恒男	山形	作物と近縁野生種の遺伝資源とゲノム遺伝学	Genetic Resources, Genetics and Genomics of Crop and its Wild Relatives
	午後	13:30~16:40	得字 圭彦	帯広	ニュートリゲノミクスと食品機能	Nutrigenomics and food functionality

生物環境科学特論(日本語)		授業時間帯(予定)	担当教員	所属	講義タイトル(日本語)	講義タイトル(英語)
7月24日(月)	午前	9:00~12:10	山本 清仁	岩手	東日本大震災において津波による海水の浸漬を受けた水田とため池堤体の塩分濃度変化	Change in salinity concentration of irrigation tank embankment and paddy field submerged in sea water due to the 2011 Tohoku tsunami
	午後	13:30~16:40	森 洋	弘前	数値解析手法を用いた農業水利施設構造物の性能(機能)設計について	Functional Performance Design of Agricultural Facilities Structure with Numerical Analysis Method
7月25日(火)	午前	9:00~12:10	森 茂太	山形	生理学と生態系をつなぐスケールリング 一小~大の生物個体の生理学—	Unifying Ecology Across Scales —Linking the Levels from Physiological to Ecosystem Ecology—
	午後	13:30~16:40	宮竹 史仁	帯広	堆肥化技術	Composting Technology

開催場所

- ・帯広畜産大学:総合研究棟 I 号館2F (E2503)会議室
 - ・弘前大学:農学生命科学部3階 SCS室
 - ・岩手大学:連合農学研究科棟2階 遠隔講義室
 - ・山形大学:農学部3号館3階 302講義室
- * 多地点制御遠隔講義システムを使用します。

※講義履修上の注意事項

特論は、当該年度に実施される2日間4回(計8コマ分)の集中講義を全て受講することで1単位が与えられます。複数の専攻の特論をあわせて計8コマ分(例えば、生物生産科学特論2回、生物資源科学特論2回)を受講しても単位認定されません。また、年度をまたがって科目を受講しても単位認定されません。