

専攻別科学特論 2024スケジュール

生物生産科学特論(英語) Advanced Seminars in Bioproduction Science (English)		授業時間帯 Date and Time	担当教員 Lecturer	所属 University	講義タイトル/Lecture Title
7月16日(火) Tuesday, July 16, 2024	午前/AM	9:00~12:10	石川 隆二 ISHIKAWA, Ryuji	弘前 hirosaki	Functional genomics and application to rice breeding (イネ遺伝子機能の解析と育種への利用)
	午後/PM	14:30~17:40 ※開講時刻に注意	牧野 良輔 MAKINO, Ryosuke	岩手 iwate	Methods for evaluating protein turnover to enhance poultry production (家禽生産向上のためのタンパク質代謝回転の評価手法)
7月17日(水) Wednesday, July 17, 2024	午前/AM	9:00~12:10	俵谷 圭太郎 TAWARAYA, Keitaro	山形 yamagata	Function of arbuscular mycorrhizal fungi and its utilization for agriculture and forestry (アーバスキュラー菌根菌の機能と農林業における利用)
	午後/PM	13:30~16:40	アコスタ トマス ACOSTA AYALA Tomas Javier	帯広 obihiro	Animal Production Systems and Reproductive Technologies in South America (南米における畜産システムおよび繁殖技術)

生物資源科学特論(日本語) Advanced Seminars in Bioresources Science (Japanese)		授業時間帯 Date and Time	担当教員 Lecturer	所属 University	講義タイトル/Lecture Title
7月18日(木) Thursday, July 18, 2024	午前/AM	9:00~12:10	笹部 美知子 SASABE, Michiko	弘前 hirosaki	植物の発生生物学 —細胞分裂と細胞分化— (Developmental biology in plants -cell division and cell differentiation-)
	午後/PM	13:30~16:40	河村 幸男 KAWAMURA, Yukio	岩手 iwate	カルシウムシグナルから見た植物の越冬 (Overwintering of plants from the perspective of calcium signaling)
7月19日(金) Friday, July 19, 2024	午前/AM	9:00~12:10	豊増 知伸 TOYOMASU, Tomonobu	山形 yamagata	イネにおけるジテルペン合成酵素遺伝子の機能と進化 (Functions and evolution of diterpene synthase genes in rice)
	午後/PM	13:30~16:40	寛友 玲奈 SANETOMO, Rena	帯広 obihiro	パレイシヨの世界と育種 (Potato germplasm and breeding)

地域環境創生学特論(英語) Advanced Seminars in Regional Environment Creation (English)		授業時間帯 Date and Time	担当教員 Lecturer	所属 University	講義タイトル/Lecture Title
11月20日(水) Wednesday, November 20, 2024	午前/AM	9:00~12:10	飯田 俊彰 IIDA, Toshiaki	岩手 iwate	Smart water management for paddy field irrigation (水田灌漑におけるスマート水管理)
	午後/PM	13:30~16:40	鄒 青穎 TSOU, Ching Ying	弘前 hirosaki	Living with landslides: their dangers and benefits (地すべりと共に暮らす: その危険と恵み)
11月21日(木) Thursday, November 21, 2024	午前/AM	9:00~12:10	Lopez Caceres Maximo Larry	山形 yamagata	Evaluation of forest ecosystem physiological processes using precise remote sensing (精密リモートセンシングを用いて森林生態系の生理的なプロセスを評価する)
	午後/PM	13:30~16:40	川村 健介 KAWAMURA, Kensuke	帯広 obihiro	Remote Sensing for Conservation and Sustainable Use of Agricultural and Grassland Ecosystems (農業・草原生態系の保全と持続的利用に向けたリモートセンシングの活用)

開催場所/Place

・オンライン/Online

※講義履修上の注意事項/* Precautions for taking the seminars

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。

You will earn one credit by attending every four seminars in two days in this academic year.

You cannot earn a credit if you take four seminars in another specialty (e.g. two Bioproduction seminars and two Bioresources seminars).

You also cannot earn a credit if you take seminars in another two years.