

連合農学研究科長（公印省略）

2019年度各専攻特論の実施について

このことについて、別紙のとおり実施しますのでお知らせします。

この講義は選択科目ですが、博士課程の修了及び学位論文の提出には、必修科目11単位と選択科目3単位以上の合計14単位以上を取得することが必要です。また、自専攻の〇〇特論I必須科目として履修する必要がありますので、計画的に受講してください。

**受講希望者は別紙受講届を7月1日（月）までに各配属大学担当係に提出して下さい。**（履修計画届に記入済の方についても、確認のため、受講届の提出をお願いいたします。）

また、履修計画届に記入していなかったが受講を希望する方・受講科目の変更を希望される方についても受け付けますので、受講届の提出をお願いします。

なお、セミナー終了後はレポート提出が必要となります。レポート提出の詳細については、講義1週間前頃に講義概要の配布とあわせて通知します。

\*\*\*\*\*

**Notice of the Seminar “Advanced Subjects in each four doctoral courses” in 2019**

This seminar, one of the elective subjects, will be carried out as the attached schedule.

In order to attain a doctoral degree, you must acquire at least 14 credits (11 credits for required subjects and at least 3 credits for elective subjects), and students must take Advanced XX Sciences I of their own course as required subject.

Those who wish to attend this seminar please submit a registration form (attached) to the section of your University. **(Deadline July 1 (Mon.)):**

After this Seminar, it's necessary for students who attend the Seminar to submit the reports.

Further information on the report will be informed to the attendees before a week of the Seminar.

【受講届提出先】 the section of each University to submit a registration form

○鳥取大学農学部連大学務係

Academic Affairs Section of the United Graduate School of Agricultural Sciences, Tottori University

○島根大学生物資源科学部事務グループ

General Affairs Office, Faculty of Life and Environmental Science, Shimane University

○山口大学農学部総務企画係

General Affairs and Planning Section, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University

【履修計画届への記入状況】（○印が記入済）

【Registration Card status】（○ shows your choice at the time of Registration card submission.）

生産環境科学特論 日本語 Advanced Bioproduction and Bioenvironmental Science Japanese		
生産環境科学特論 英語 Advanced Bioproduction and Bioenvironmental Science English		
生命資源科学特論 日本語 Advanced Bioresource and Life Science Japanese		
生命資源科学特論 英語 Advanced Bioresource and Life Science English		
国際乾燥地科学特論 日本語 Advanced Global Dryland Science Japanese		
国際乾燥地科学特論 英語 Advanced Global Dryland Science English		

担当：鳥取大学農学部連大学務係（谷口）

Contact: Academic Affairs Section, the United Graduate School of Agricultural Sciences, Tottori University

〒680-8553 鳥取市湖山町南4丁目101番地 4-101 Koyama Minami, Tottori, 680-8553

(Tel) 0857-31-5446 (Fax) 0857-31-5683 (Mail) ag-rengaku@ml.adm.tottori-u.ac.jp

2019年度各専攻特論 開講表  
Time table of Advanced Subjects in each four doctoral courses in 2019

開講日 Date	時間 Time	番号 Lecture No.	講義題目及び講師名 Lecture title and Lecturer Name		備考 lecture info
7月24日 (水) 24th Jul. (Wed.)	9:25-9:30			「研究科長挨拶」	各135分 135mins 日本語 Japanese
	9:30 ~ 11:45	Lecture 1-1	生産環境科学特論 (日本語)	「緑道一線の社会資本としての現状と課題」 (Greenway, present status and issue as green-infrastructure) 日置 佳之 Yoshiyuki HIOKI (鳥根大学)	
	12:45 ~ 15:00	Lecture 1-2	生産環境科学特論 (日本語)	「マーケティング管理の展開」 (Development of Marketing Management) 赤沢 克洋 Katsuhiko AKAZAWA (鳥根大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 1-3	生産環境科学特論 (日本語)	「植物と菌類の光受容体と光反応」 (Light sensing and responses in plant and fungi) 木原 淳一 Junichi KIHARA (鳥根大学)	
7月25日 (木) 25th Jul. (Thur.)	9:30 ~ 11:45	Lecture 2-1	生産環境科学特論 (英語)	「Evaluation and application of floral traits by molecular approach」 (分子生物学的手法による花卉特性の評価とその応用) 中務 明 Akira NAKATSUKA (鳥根大学)	各135分 135mins 英語 English
	12:45 ~ 15:00	Lecture 2-2	生産環境科学特論 (英語)	「Stratification of lakes and water quality characteristics of the dredged hollow in Lake Nakaumi」 (湖沼の成層化と中海藻漂着体の水質特性) 桑原 智之 Tomoyuki KUWABARA (鳥根大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 2-3	生産環境科学特論 (英語)	「Wood diversity- the great benefits from nature -」 (木材の多様性-自然からの偉大な恩恵-) 藤本 高明 Takaaki FUJIMOTO (鳥根大学)	
7月26日 (金) 26th Jul. (Fri.)	9:30 ~ 11:45	Lecture 3-1	生命資源科学特論 (日本語)	「種子貯蔵タンパク質の蓄積を司る分子機構」 (Molecular mechanism governing accumulation of seed storage proteins) 西村 浩二 Koji NISHIMURA (鳥根大学)	各135分 135mins 日本語 Japanese
	12:45 ~ 15:00	Lecture 3-2	生命資源科学特論 (日本語)	「木材腐朽性担子菌の多様性と系統分類学的研究」 (Diversity and taxonomic study on wood-decaying fungi of the Basidiomycota) 早乙女 梢 Kozue SOTOME (鳥根大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 3-3	生命資源科学特論 (日本語)	「細胞内共生研究のモデル生物としてのゾウリムシ」 (Paramecium as a model organism for studies on endosymbiosis) 児玉 有紀 Yuuki KODAMA (鳥根大学)	
7月29日 (月) 29th Jul. (Mon.)	9:30 ~ 11:45	Lecture 4-1	生命資源科学特論 (英語)	「Structure of functional food factors and its impact on their bioavailability」 (機能性食品成分の構造と生体利用率への影響) 室田佳恵子 Kaeko MUROTA (鳥根大学)	各135分 135mins 英語 English
	12:45 ~ 15:00	Lecture 4-2	生命資源科学特論 (英語)	「Physiological roles and regulation of reactive species in plants」 (植物における活性分子種の生理的機能と制御機構) 真野 純一 Jun'ichi MANO (山口大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 4-3	生命資源科学特論 (英語)	「Specialized metabolism of plants and fungi」 (植物と菌類の二次代謝) 石原 亨 Atsushi ISHIHARA (鳥根大学)	
7月30日 (火) 30th Jul. (Tue.)	9:30 ~ 11:45	Lecture 5-1	国際乾燥地科学特論 (日本語)	「循環型社会の構築に向けた農業水利施設の維持管理と未利用資源の有効利用」 (Maintenance of agricultural irrigation facilities and effective use of unused resources for sustainable society) 兵頭 正浩 Masahiro HYODO (鳥根大学)	各135分 135mins 日本語 Japanese
	12:45 ~ 15:00	Lecture 5-2	国際乾燥地科学特論 (日本語)	「植物における塩ストレスと耐塩性」 (Salinity stress and tolerance of plants) 山田 智 Satoshi YAMADA (鳥根大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 5-3	国際乾燥地科学特論 (日本語)	「モンゴル乾燥草原における植生の攪乱と回復」 (Disturbance and recovery of vegetation in the Mongolian steppe) 衣笠 利彦 Toshihiko KINUGASA (鳥根大学)	
7月31日 (水) 31st Jul. (Wed.)	9:30 ~ 11:45	Lecture 6-1	国際乾燥地科学特論 (英語)	「Wild watermelon and jatropa: Molecular biology, breeding and utilization of xerophytes in the arid regions」 (野生種スイカとジャトロファ: 乾燥地に由来する乾生植物の分子生物学、育種と利用) 明石 欣也 Kinya AKASHI (鳥根大学)	各135分 135mins 英語 English
	12:45 ~ 15:00	Lecture 6-2	国際乾燥地科学特論 (英語)	「Influence of soil properties and irrigation water quality on soil salinization/sodicitation in irrigated farmlands of arid regions」 (乾燥地の灌漑農地における土壌塩類化の実態と要因解析) 遠藤 常嘉 Tsuneyoshi ENDO (鳥根大学)	
	15:00 ~ 17:15	Lecture 6-3	国際乾燥地科学特論 (英語)	「Erosion risk assessment & management with case studies from Ethiopia」 (エチオピアの事例研究による侵食リスクの評価と管理) Nigussie Haregeweyn Ayehu (鳥根大学)	

鳥根大学大学院連合農学研究所  
The United Graduate School of Agricultural Sciences, Tottori University

場 所  
Venue  
鳥根大学農学部1号館1F 連大セミナー室  
Faculty of Agriculture building No. 1, 1F UGSAS Seminar room, Tottori University  
鳥根大学生物資源科学部2号館6F 視聴覚室  
Faculty of Life and Environmental Science building No. 2, 6F Audiovisual room, Shimane University  
山口大学連合獣医学研究科棟4F 第1講義室  
The United Graduate School of Veterinary Science building 4F Room No.1, Yamaguchi University

**2019年度各専攻特論 受講届**  
 Registratoin form for Advanced Subjects in each four doctoral courses in 2019

学生番号 Student ID No. : ( )

氏名 Your Name : ( )

受講場所 Place to attend : ( )大学(Univ) 遠隔講義システム設置室

下記の講義を受講します。/ I will take subjects chosen below.

※「受講希望欄」に○をつけて提出してください。

Please choose the subjects you take and write ○ in choice box.

受講希望欄 choice(○)	開講日 Date	時間 Time	講義題目及び講師名 Lecture title and Lecturer Name	備考 lecture info
( )	7月24日 (水) 24th Jul. (Wed.)	9:30 ~ 11:45	「緑道一線の社会資本としての現状と課題」 (Greenway, present status and issue as green-infrastructure) 日置 佳之 Yoshiyuki HIOKI (鳥取大学)	各135分 135mins 日本語 Japanese
		12:45 ~ 15:00	「マーケティング管理の展開」 (Development of Marketing Management) 赤沢 克洋 Katsuhiko AKAZAWA (鳥取大学)	
		15:00 ~ 17:15	「植物と菌類の光受容体と光反応」 (Light sensing and responses in plant and fungi) 木原 淳一 Junichi KIHARA (鳥取大学)	
( )	7月25日 (木) 25th Jul. (Thur.)	9:30 ~ 11:45	「Evaluation and application of floral traits by molecular approach」 (分子生物学的手法による花卉特性の評価とその応用) 中務 明 Akira NAKATSUKA (鳥取大学)	各135分 135mins 英語 English
		12:45 ~ 15:00	「Stratification of lakes and water quality characteristics of the dredged hollow in Lake Nakaumi」 (湖沼の成層化と中海浚渫地の水質特性) 兼原 智之 Tomoyuki KUWABARA (鳥取大学)	
		15:00 ~ 17:15	「Wood diversity- the great benefits from nature -」 (木材の多様性-自然からの偉大な恩恵-) 藤本 高明 Takaaki FUJIMOTO (鳥取大学)	
( )	7月26日 (金) 26th Jul. (Fri.)	9:30 ~ 11:45	「種子貯蔵タンパク質の蓄積を司る分子機構」 (Molecular mechanism governing accumulation of seed storage proteins) 西村 浩二 Kohji NISHIMURA (鳥取大学)	各135分 135mins 日本語 Japanese
		12:45 ~ 15:00	「木材腐朽性担子菌の多様性と系統分類学的研究」 (Diversity and taxonomic study on wood-decaying fungi of the Basidiomycota) 早乙女 精 Koze SOTOME (鳥取大学)	
		15:00 ~ 17:15	「細胞内共生研究のモデル生物としてのゾウリムシ」 (Paramecium as a model organism for studies on endosymbiosis) 児玉 有紀 Yunki KODAMA (鳥取大学)	
( )	7月29日 (月) 29th Jul. (Mon.)	9:30 ~ 11:45	「Structure of functional food factors and its impact on their bioavailability」 (機能性食品成分の構造と生体利用性への影響) 室田佳恵子 Kaeko MUROTA (鳥取大学)	各135分 135mins 英語 English
		12:45 ~ 15:00	「Physiological roles and regulation of reactive species in plants」 (植物における活性分子種の生理的機能と制御機構) 真野 純一 Jun'ichi MANO (山口大学)	
		15:00 ~ 17:15	「Specialized metabolism of plants and fungi」 (植物と菌類の二次代謝) 石原 亨 Atsushi ISHIHARA (鳥取大学)	
( )	7月30日 (火) 30th Jul. (Tue.)	9:30 ~ 11:45	「循環型社会の構築に向けた農業水利施設の維持管理と未利用資源の有効利用」 (Maintenance of agricultural irrigation facilities and effective use of unused resources for sustainable society) 兵頭 正浩 Masahiro HYODO (鳥取大学)	各135分 135mins 日本語 Japanese
		12:45 ~ 15:00	「植物における塩ストレスと耐塩性」 (Salinity stress and tolerance of plants) 山田 智 Satoshi YAMADA (鳥取大学)	
		15:00 ~ 17:15	「モンゴル乾燥草原における植生の攪乱と回復」 (Disturbance and recovery of vegetation in the Mongolian steppe) 衣笠 利彦 Toshihiko KINUGASA (鳥取大学)	
( )	7月31日 (水) 31st Jul. (Wed.)	9:30 ~ 11:45	「Wild watermelon and jatropha: Molecular biology, breeding and utilization of xerophytes in the arid regions」 (野生種スイカとジャトロファ: 乾燥地に由来する乾生植物の分子生物学、育種と利用) 明石 成也 Kinya AKASHI (鳥取大学)	各135分 135mins 英語 English
		12:45 ~ 15:00	「Influence of soil properties and irrigation water quality on soil salinization/sodicication in irrigated farmlands of arid regions」 (乾燥地の灌漑農地における土壌塩類化の実態と要因解析) 遠藤 常喜 Tsuneyoshi ENDO (鳥取大学)	
		15:00 ~ 17:15	「Erosion risk assessment & management with case studies form Ethiopia」 (エチオピアの事例研究による侵食リスクの評価と管理) Nigussie Haregewyn Ayehu (鳥取大学)	

鳥取大学大学院連合農学研究科  
The United Graduated School of Agricultural Sciences, Tottori University

※受講届は、必ず7月1日(月)までに各大学担当係へ提出してください。

Deadline of Registration form submission is July 1 (Mon.)

※提出先→ 鳥取大学 農学部 連大学務係  
Academic Affairs Section of UGSAS, Tottori University  
Where to submit 鳥根大学 自然科学系第二課 事務グループ  
General Affairs Office, Faculty of Life and Environmental Science, Shimane University  
山口大学 農学部 学務係  
Academic Affairs Section, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University