

令和2年4月1日

連合農学研究科長（公印省略）

2020年度「農学特論Ⅰ」（前期連合一般ゼミナール（日本語））
の実施について（通知）

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。

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単位以上取得することが必要で、農学特論Ⅰ又は農学特論Ⅱのどちらかの単位は必ず取得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、12講義の中から8講義以上選択のうえ、別紙受講届を5月20日（水）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、受講届の提出をお願いいたします。）

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 “Comprehensive Agricultural Science I (in Japanese)” in 2020

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

You should notice that in order to attain a doctoral degree you must acquire at least 14 credit (at least 11 credit for required subjects and 3 credits for elective subjects) and you must take either Comprehensive Agricultural Science I or Comprehensive Agricultural Science II.

Those who wish to attend this seminar are required to select more than 8 lectures out of 12 lectures, and submit a registration form (attached) to the section of your University.

(Deadline May 20 (Wed.))

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

○島根大学自然科学系第二課事務グループ

Graduate School of Natural Science and Technology, Shimane University

○山口大学農学部学務係

Academic Affairs Section, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University

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

2020年度「農学特論Ⅰ」(前期連合一般ゼミナール(日本語))受講届

学生番号 _____, _____ 大学配置

氏名 _____

受講する場所: _____ 大学遠隔講義システム設置室

下記の講義を聴講します。(聴講する番号に○をつけて提出してください。)

番号	講義題目及び講師名	日時	時間数
Lecture 1	「SDGsに関わるバイオマス・リファイナリ基盤技術とその展開」 Basic technologies for biomass refinery related to SDGs and its development. 渡辺 昌規 WATANABE, Masanori (山形大学農学部教授)	2020.6.17(Wed) 9:10~10:40	h 1.5
Lecture 2	「気候変動下における持続的な作物生産と品種改良」 Sustainable crop production and the improvement of crop varieties under climate change 大川泰一郎 OOKAWA, Taiichiro (東京農工大学大学院農学研究院教授)	2020.6.17(Wed) 10:50~12:20	1.5
Lecture 3	「ロボット技術を活用した知的食料生産」 Intelligent Food Production System Using Robot Technology 有馬 誠一 ARIMA, Seiichi (愛媛大学大学院農学研究科教授)	2020.6.17(Wed) 13:20~14:50	1.5
Lecture 4	「ソバは痩せ地でも育つか?」 Can buckwheat grow in low fertility soil area? 鬼頭 誠 KITOU, Makoto (琉球大学農学部教授)	2020.6.17(Wed) 15:00~16:30	1.5
Lecture 5	「植物の病害抵抗性物質ファイトアレキシンの科学」 Phytoalexins: Disease Resistance Substances in Plants 長谷川 守文 HASEGAWA, Morifumi (茨城大学農学部教授)	2020.6.18(Thu) 9:10~10:40	1.5
Lecture 6	「森林工学研究の新展開」 New developments in forest engineering research 齋藤 仁志 SAITO, Masashi (岩手大学農学部准教授)	2020.6.18(Thu) 10:50~12:20	1.5
Lecture 7	「有用生物多様性の視点からの雑草管理」 Weed management focused on functional biodiversity 稲垣 栄洋 INAGAKI, Hidehiro (静岡大学大学院農学領域教授)	2020.6.18(Thu) 13:20~14:50	1.5
Lecture 8	「土壌有機物の機能と地球環境」 Function of soil organic matter and its impact on the global environment 柳 由貴子 YANAGI, Yukiko (山口大学創成科学研究科准教授)	2020.6.18(Thu) 15:00~16:30	1.5
Lecture 9	「水産物のリスクとベネフィット」 Risks and benefits of seafoods 小松正治 KOMATSU, Masaharu (鹿児島大学水産学部教授)	2020.6.19(Fri) 9:10~10:40	1.5
Lecture 10	「アフリカ・カラハリ砂漠に自生する野生種スイカの乾燥ストレス耐性機構」 Mechanisms of drought stress tolerance in wild watermelon from the Kalahari Desert, Africa 明石 欣也 AKASHI, Kinya (鳥取大学農学部教授)	2020.6.19(Fri) 10:50~12:20	1.5
Lecture 11	「沙地修復のための先駆植物としてのアルファルファ」 Alfalfa as a pioneer plant for the recovery of sandy land 康 峪梅 KANG, Yumei (高知大学農林海洋科学部教授)	2020.6.19(Fri) 13:20~14:50	1.5
Lecture 12	「(プロ)レニン受容体の細胞内プロセッシング —基礎科学から医療診断応用へ—」 Intracellular processing of the (pro)renin receptor: basic science to medical diagnosis application 中川 寅 NAKAGAWA, Tsutomu (岐阜大学応用生物科学部教授)	2020.6.19(Fri) 15:00~16:30	1.5

提出先:鳥取大学農学部連大学務係・島根大学自然科学系第二課事務グループ・山口大学農学部学務係

2020年度「農学特論Ⅰ」（前期連合一般ゼミナール(日本語)）開講表

番号	講義題目及び講師名	日時	時間数
Lecture 1	「SDGsに関わるバイオマス・リファイナリ基盤技術とその展開」 Basic technologies for biomass refinery related to SDGs and its development. 渡辺 昌規 WATANABE, Masanori (山形大学農学部教授)	2019.6.17(Wed) 9:10～10:40	h 1.5
Lecture 2	「気候変動下における持続的な作物生産と品種改良」 Sustainable crop production and the improvement of crop varieties under climate change 大川泰一郎 OOKAWA, Taiichiro (東京農工大学大学院農学研究院教授)	2019.6.17(Wed) 10:50～12:20	1.5
Lecture 3	「ロボット技術を活用した知的食料生産」 Intelligent Food Production System Using Robot Technology 有馬 誠一 ARIMA, Seiichi (愛媛大学大学院農学研究科教授)	2019.6.17(Wed) 13:20～14:50	1.5
Lecture 4	「ソバは痩せ地でも育つのか」 Can buckwheat grow in low fertility soil area? 鬼頭 誠 KITOU, Makoto (琉球大学農学部教授)	2019.6.17(Wed) 15:00～16:30	1.5
Lecture 5	「植物の病害抵抗性物質ファイトアレキシンの科学」 Phytoalexins: Disease Resistance Substances in Plants 長谷川 守文 HASEGAWA, Morifumi (茨城大学農学部教授)	2019.6.18(Thu) 9:10～10:40	1.5
Lecture 6	「森林工学研究の新展開」 New developments in forest engineering research 齋藤 仁志 SAITO, Masashi (岩手大学農学部准教授)	2019.6.18(Thu) 10:50～12:20	1.5
Lecture 7	「有用生物多様性の視点からの雑草管理」 Weed management focused on functional biodiversity 稲垣 栄洋 INAGAKI, Hidehiro (静岡大学大学院農学領域教授)	2019.6.18(Thu) 13:20～14:50	1.5
Lecture 8	「土壌有機物の機能と地球環境」 Function of soil organic matter and its impact on the global environment 柳 由貴子 YANAGI, Yukiko (山口大学創成科学研究科准教授)	2019.6.18(Thu) 15:00～16:30	1.5
Lecture 9	「水産物のリスクとベネフィット」 Risks and benefits of seafoods 小松正治 KOMATSU, Masaharu (鹿児島大学水産学部教授)	2019.6.19(Fri) 9:10～10:40	1.5
Lecture 10	「アフリカ・カラハリ砂漠に自生する野生種スイカの乾燥ストレス耐性機構」 Mechanisms of drought stress tolerance in wild watermelon from the Kalahari Desert, Africa 明石 欣也 AKASHI, Kinya (鳥取大学農学部教授)	2019.6.19(Fri) 10:50～12:20	1.5
Lecture 11	「沙地修復のための先駆植物としてのアルファルファ」 Alfalfa as a pioneer plant for the recovery of sandy land 康 峪梅 KANG, Yumei (高知大学農林海洋科学部教授)	2019.6.19(Fri) 13:20～14:50	1.5
Lecture 12	「(プロ)レニン受容体の細胞内プロセッシング —基礎科学から医療診断応用へ—」 Intracellular processing of the (pro)renin receptor: basic science to medical diagnosis application 中川 寅 NAKAGAWA, Tsutomu (岐阜大学応用生物科学部教授)	2019.6.19(Fri) 15:00～16:30	1.5

場 所

鳥取大学農学部1号館1F 連大セミナー室
島根大学生物資源科学部2号館6F 多目的研修室
山口大学農学部連合獣医学研究科棟4F 第1講義室