

令和3年4月8日

連合農学研究科長（公印省略）

令和3（2021）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19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 2021

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 19 (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

# 令和3(2021)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	二次代謝が関与する植物の生体防御 (Involvement of secondary metabolism in defense mechanisms in plants) 石原 亨 (鳥取大学農学部教授) ISHIHARA, Atsushi (Tottori University)	2021.6.16(Wed) 9:10~10:40	1.5
Lecture 2	イネの点滴灌がい栽培 (Rice cultivation with drip irrigation) 豊田 正範 (香川大学農学部教授) TOYOTA, Masanori (Kagawa University)	2021.6.16(Wed) 10:50~12:20	1.5
Lecture 3	動物福祉の世界的動向と先端研究の紹介 (Global movement of animal welfare and its recent researches) 新村 毅 (東京農工大学農学部准教授) SHIMMURA, Tsuyoshi (Tokyo University of Agriculture and Technology)	2021.6.16(Wed) 13:20~14:50	1.5
Lecture 4	果樹類の二次代謝産物と健康機能性成分 (Secondary metabolites and health-promoting substances in tree fruits) 古藤田 信博 (佐賀大学農学部准教授) KOTODA, Nobuhiro (Saga University)	2021.6.16(Wed) 15:00~16:30	1.5
Lecture 5	機械学習入門 (Introduction of machine learning) 木下 嗣基 (茨城大学農学部教授) KINOSHITA, Tsuguki (Ibaraki University)	2021.6.17(Thu) 9:10~10:40	1.5
Lecture 6	バラ切り花の開花制御を目指した花卉成長機構の解析 (Analysis of petal growth to control flower opening of cut rose) 山田 邦夫 (岐阜大学応用生物科学部教授) YAMADA, Kunio (Gifu University)	2021.6.17(Thu) 10:50~12:20	1.5
Lecture 7	多様な昆虫の世界 (Divergent Insect World) 佐原 健 (岩手大学農学部教授) SAHARA, Ken (Iwate University)	2021.6.17(Thu) 13:20~14:50	1.5
Lecture 8	オミクス情報を応用した茶樹の次世代育種 (Next generation breeding of tea plants based on omics information) 一家 崇志 (静岡大学大学院農学領域准教授) IKKA, Takashi (Shizuoka University)	2021.6.17(Thu) 15:00~16:30	1.5
Lecture 9	近代東アジアの漁業問題 (Fisheries problems in Modern East Asian) 伊藤 康宏 (島根大学学術研究院 農生命科学系教授) ITO, Yasuhiro (Shimane University)	2021.6.18(Fri) 9:10~10:40	1.5
Lecture 10	地域食資源を活用した食品イノベーション (Innovation of local food resources for human health) 侯 德興 (鹿児島大学農学部教授) HOU, De-Xing (Kagoshima University)	2021.6.18(Fri) 10:50~12:20	1.5
Lecture 11	津波被災農地の除塩に向けた取り組み (Approach to salt removal from Tsunami-stricken agricultural land) 遠藤 明 (弘前大学農学生命科学部准教授) ENDO, Akira (Hirosaki University)	2021.6.18(Fri) 13:20~14:50	1.5
Lecture 12	野菜の周年供給を支える技術 (Technology for providing a year-round supply of vegetables) 片岡 圭子 (愛媛大学農学部教授) KATAOKA, Keiko (Ehime University)	2021.6.18(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

# 令和3(2021)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	二次代謝が関与する植物の生体防御 (Involvement of secondary metabolism in defense mechanisms in plants) 石原 亨 (鳥取大学農学部教授) ISHIHARA, Atsushi (Tottori University)	2021.6.16(Wed) 9:10~10:40	1.5
Lecture 2	イネの点滴灌がい栽培 (Rice cultivation with drip irrigation) 豊田 正範 (香川大学農学部教授) TOYOTA, Masanori (Kagawa University)	2021.6.16(Wed) 10:50~12:20	1.5
Lecture 3	動物福祉の世界的動向と先端研究の紹介 (Global movement of animal welfare and its recent researches) 新村 毅 (東京農工大学農学部准教授) SHIMMURA, Tsuyoshi (Tokyo University of Agriculture and Technology)	2021.6.16(Wed) 13:20~14:50	1.5
Lecture 4	果樹類の二次代謝産物と健康機能性成分 (Secondary metabolites and health-promoting substances in tree fruits) 古藤田 信博 (佐賀大学農学部准教授) KOTODA, Nobuhiro (Saga University)	2021.6.16(Wed) 15:00~16:30	1.5
Lecture 5	機械学習入門 (Introduction of machine learning) 木下 嗣基 (茨城大学農学部教授) KINOSHITA, Tsuguki (Ibaraki University)	2021.6.17(Thu) 9:10~10:40	1.5
Lecture 6	バラ切り花の開花制御を目指した花弁成長機構の解析 (Analysis of petal growth to control flower opening of cut rose) 山田 邦夫 (岐阜大学応用生物科学部教授) YAMADA, Kunio (Gifu University)	2021.6.17(Thu) 10:50~12:20	1.5
Lecture 7	多様な昆虫の世界 (Divergent Insect World) 佐原 健 (岩手大学農学部教授) SAHARA, Ken (Iwate University)	2021.6.17(Thu) 13:20~14:50	1.5
Lecture 8	オミクス情報を応用した茶樹の次世代育種 (Next generation breeding of tea plants based on omics information) 一家 崇志 (静岡大学大学院農学領域准教授) IKKA, Takashi (Shizuoka University)	2021.6.17(Thu) 15:00~16:30	1.5
Lecture 9	近代東アジアの漁業問題 (Fisheries problems in Modern East Asian) 伊藤 康宏 (島根大学学術研究院 農生命科学系教授) ITO, Yasuhiro (Shimane University)	2021.6.18(Fri) 9:10~10:40	1.5
Lecture 10	地域食資源を活用した食品イノベーション (Innovation of local food resources for human health) 侯 徳興 (鹿児島大学農学部教授) HOU, De-Xing (Kagoshima University)	2021.6.18(Fri) 10:50~12:20	1.5
Lecture 11	津波被災農地の除塩に向けた取り組み (Approach to salt removal from Tsunami-stricken agricultural land) 遠藤 明 (弘前大学農学生命科学部准教授) ENDO, Akira (Hirosaki University)	2021.6.18(Fri) 13:20~14:50	1.5
Lecture 12	野菜の周年供給を支える技術 (Technology for providing a year-round supply of vegetables) 片岡 圭子 (愛媛大学農学部教授) KATAOKA, Keiko (Ehime University)	2021.6.18(Fri) 15:00~16:30	1.5

場 所 \_\_\_\_\_ 連合大学院の構成大学の遠隔講義システム設置室