

平成 28 年 4 月 14 日

連合農学研究科長（公印省略）

平成 28 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）

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 9 単位と選択科目 3 単位以上の合計 12 単位以上取得することが必要ですので、計画的に受講してください。

受講希望者は、特別講義（Lecture 3「研究者の倫理」及び Lecture 4「知的財産権制度の概要と知財マネジメントの基礎」）を除く 10 講義の中から 8 講義以上 選択のうえ、別紙受講届を **5 月 23 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、受講届の提出をお願いします）。

上記の特別講義（Lecture 3 および Lecture 4）は、連大学生にとって必須な内容を含んでいますので、必ず受講して下さい（事情により受講不可の学生は、必ず事前に担当係まで連絡して下さい）。この 2 講義に関してはレポートは課しません。

セミナー終了後は、選択した講義についてのレポート提出が必要です。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 2016**

The seminar, one of the elective subjects, will be offered according to the attached schedule. You should notice that in order to attain a doctoral degree, you must acquire at least 12 credit (at least 9 credit for required subjects and 3 credits for elective subjects). Those who wish to attend the seminar are required to select more than 8 lectures out of 10 lectures except two special lectures (Lecture 3 and Lecture 4), and submit a registration form (see attached) to the section of your University [**Deadline; May 23 (Mon)**].

In addition, two special lectures include the contents which they are necessary, and are important to a student. All students **MUST** attend the two special lectures (Those who can't attend the lectures this time, please contact the office of each University). The students do not need to write reports on the two special lectures.

After the seminar, the students must submit the reports for selected lectures (at least 8 lectures). Further information on the reports 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

担当：鳥取大学農学部連大学務係（田中）

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 (E-mail) ag-rengaku@adm.tottori-u.ac.jp

# 平成 28 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 Student ID No. : ( \_\_\_\_\_ )

氏 名 Your Name : ( \_\_\_\_\_ )

受講場所 Place : ( \_\_\_\_\_ )大学(Univ) 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。)

受講希望 Choice(○)	講義題目及び講師名	日時	時間数
Lecture 1	「希少糖脂肪酸エステル合成と生物活性」 Synthesis and biological activity of rare sugar fatty acid esters 川浪 康弘 (香川大学農学部教授) KAWANAMI, Yasuhiro (Kagawa University)	2016.6.15(Wed) 9:10~10:40	h 1.5
Lecture 2	「GM(遺伝子改変)作物の開発」 Development of Genetically Modified Crop 安西 弘行 (茨城大学遺伝子実験施設教授) ANZAI, Hiroyuki (Ibaraki University)	2016.6.15(Wed) 10:50~12:20	1.5
特別講義 Lecture 3	「研究者の倫理」 Ethics of researchers 比屋根 哲 (岩手大学連合農学研究科長・教授) HIYANE, Akira (Iwate University)	2016.6.15(Wed) 13:20~14:50	1.5
特別講義 Lecture 4	「知的財産権制度の概要と知財マネジメントの基礎」 Outline of Intellectual Property system and basics of IP management 宗林 孝明 (東京農工大学工学府教授) SORIN, Takaaki (Tokyo University of Agriculture and Technology)	2016.6.15(Wed) 15:00~16:30	1.5
Lecture 5	「草食の科学:動物の形態と行動」 Science of herbivory:Animal morphology and behaviour 八代田 真人 (岐阜大学応用生物科学部准教授) YAYOTA, Masato (Gifu University)	2016.6.16(Thu) 9:10~10:40	1.5
Lecture 6	「小麦栽培から始めるパンづくり~小麦・パンの地産地消を実現するための技術~」 The bread-making project beginning with wheat cultivation: Development of a technology to realize local production for local consumption of wheat and bread 高橋 肇 (山口大学農学部教授) TAKAHASHI, Tadashi(Yamaguchi University)	2016.6.16(Thu) 10:50~12:20	1.5
Lecture 7	「マングローブ林における樹木病害」 Tree diseases in the mangrove 亀山 統一 (琉球大学農学部助教) KAMEYAMA, Norikazu (University of the Ryukyus)	2016.6.16(Thu) 13:20~14:50	1.5
Lecture 8	「本格的超強力小麦「ゆめちから」の特性とそれを用いた各種食品開発」 The characteristics of a real extra strong wheat variety, Yumechikara, and development of various foods using this flour 山内 宏昭 (帯広畜産大学食品科学研究部門教授) ITAMI, Kazuhiro (Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine)	2016.6.16(Thu) 15:00~16:30	1.5
Lecture 9	「木材接着の基礎と応用」 Basics and applications of wood adhesion 山田 雅章 (静岡大学総合科学技術研究科教授) YAMADA, Masaaki (Shizuoka University)	2016.6.17(Fri) 9:10~10:40	1.5
Lecture 10	「樹木系エッセンシャルオイルの機能と新用途の可能性」 Woody essential oils; their performance and novel application 大谷 慶人 (高知大学農林海洋科学部教授) OHTANI, Yoshito (Kochi University)	2016.6.17(Fri) 10:50~12:20	1.5
Lecture 11	「施設栽培における太陽光発電の利用」 Application of photovoltaic energy to greenhouse plant production 谷野 章 (島根大学生物資源科学部教授) YANO, Akira (Shimane University)	2016.6.17(Fri) 13:20~14:50	1.5
Lecture 12	「ATP は筋肉タンパク質の変性を抑制する」 ATP suppresses the denaturation of muscle proteins 木村 郁夫 (鹿児島大学水産学部教授) KIMURA, Ikuo (Kagoshima University)	2016.6.17(Fri) 15:00~16:30	1.5

提出先:鳥取大学農学部連大学務係・島根大学生物資源科学部事務グループ・山口大学農学部総務企画係

## 平成 28 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	「希少糖脂肪酸エステル合成と生物活性」 Synthesis and biological activity of rare sugar fatty acid esters 川浪 康弘 (香川大学農学部教授) KAWANAMI, Yasuhiro (Kagawa University)	2016.6.15 (Wed) 9:10~10:40	1.5
Lecture 2	「GM(遺伝子改変)作物の開発」 Development of Genetically Modified Crop 安西 弘行 (茨城大学遺伝子実験施設教授) ANZAI, Hiroyuki (Ibaraki University)	2016.6.15 (Wed) 10:50~12:20	1.5
特別講義 Lecture 3	「研究者の倫理」 Ethics of researchers 比屋根 哲 (岩手大学連合農学研究科長・教授) HIYANE, Akira (Iwate University)	2016.6.15 (Wed) 13:20~14:50	1.5
特別講義 Lecture 4	「知的財産権制度の概要と知財マネジメントの基礎」 Outline of Intellectual Property system and basics of IP management 宗林 孝明 (東京農工大学工学府教授) SORIN, Takaaki (Tokyo University of Agriculture and Technology)	2016.6.15 (Wed) 15:00~16:30	1.5
Lecture 5	「草食の科学:動物の形態と行動」 Science of herbivory:Animal morphology and behaviour 八代田 真人 (岐阜大学応用生物科学部准教授) YAYOTA, Masato (Gifu University)	2016.6.16 (Thu) 9:10~10:40	1.5
Lecture 6	「小麦栽培から始めるパンづくり~小麦・パンの地産地消を実現するための技術~」 The bread-making project beginning with wheat cultivation: Development of a technology to realize local production for local consumption of wheat and bread 高橋 肇 (山口大学農学部教授) TAKAHASHI, Tadashi(Yamaguchi University)	2016.6.16 (Thu) 10:50~12:20	1.5
Lecture 7	「マングローブ林における樹木病害」 Tree diseases in the mangrove 亀山 統一 (琉球大学農学部助教) KAMEYAMA, Norikazu (University of the Ryukyus)	2016.6.16 (Thu) 13:20~14:50	1.5
Lecture 8	「本格的超強力小麦「ゆめちから」の特性とそれを用いた各種食品開発」 The characteristics of a real extra strong wheat variety, Yumechikara, and development of various foods using this flour 山内 宏昭 (帯広畜産大学食品科学研究部門教授) ITAMI, Kazuhiro (Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine)	2016.6.16 (Thu) 15:00~16:30	1.5
Lecture 9	「木材接着の基礎と応用」 Basics and applications of wood adhesion 山田 雅章 (静岡大学総合科学技術研究科教授) YAMADA, Masaaki (Shizuoka University)	2016.6.17 (Fri) 9:10~10:40	1.5
Lecture 10	「樹木系エッセンシャルオイルの機能と新用途の可能性」 Woody essential oils; their performance and novel application 大谷 慶人 (高知大学農林海洋科学部教授) OHTANI, Yoshito (Kochi University)	2016.6.17 (Fri) 10:50~12:20	1.5
Lecture 11	「施設栽培における太陽光発電の利用」 Application of photovoltaic energy to greenhouse plant production 谷野 章 (島根大学生物資源科学部教授) YANO, Akira (Shimane University)	2016.6.17 (Fri) 13:20~14:50	1.5
Lecture 12	「ATP は筋肉タンパク質の変性を抑制する」 ATP suppresses the denaturation of muscle proteins 木村 郁夫 (鹿児島大学水産学部教授) KIMURA, Ikuo (Kagoshima University)	2016.6.17 (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視聴覚室  
山口大学農学部4F 第1講義室