

令和4（2022）年度後期連合一般ゼミナール／農学特別講義Ⅱ（英語）日程表 Special Lecture on Agriculture II（English）Schedule

会場 各連合大学院及び構成大学の遠隔講義システム設置室

8:30 9:00 9:10 10:40 10:50 12:20 13:20 14:50 15:00 16:30 17:00

実施日程	準備 30分	挨拶等 10分	講義 (90分)	休憩 10分	講義 (90分)	昼休み 60分	講義 (90分)	休憩 10分	講義 (90分)	
2022.11.16 (Wed) 11月16日 (水)	遠隔講義システムの立ち上げ	挨拶 連絡 事項等	Lecture 1 species-specific thermal stability and seasonal change in fish muscle proteins YUAN, Chunhong (Iwate University) 「魚類筋肉タンパク質の種特異的な熱安定性と季節変化」 袁 春紅 (岩手大学農学部准教授)		Lecture 2 Function of agricultural irrigation facilities and their maintenance HYODO, Masahiro (Tottori University) 「農業水利施設の役割と維持管理」 兵頭 正浩 (鳥取大学農学部准教授)		Lecture 3 Mechanism of biological production and environmental problems in coastal waters ICHIMI, Kazuhiko (Kagawa University) 「沿岸海域における生物生産システムと環境問題」 一見 和彦 (香川大学農学研究科教授)		Lecture 4 Role of the agrochemicals and biopesticides on the IPM strategy NISHIWAKI, Hisashi (Ehime University) 「IPM戦略における化学農薬と生物農薬の役割」 西脇 寿 (愛媛大学農学研究科教授)	
2022.11.17 (Thu) 11月17日 (木)		連絡 事項等	Lecture 5 Taste receptor and human health MITSUTAKE, Susumu (Saga University) 「味覚受容体とヒトの健康」 光武 進 (佐賀大学農学部准教授)		Lecture 6 Eco-physiological characteristics of tropical yams ONJO Michio (Kagoshima University) 「熱帯産ヤマイモの生理生態的特性」 遠城 道雄 (鹿児島大学農学部教授)		Lecture 7 Ecophysiological study on forest regeneration by fungi under various environmental changes CHOI, Dongsu (Tokyo University of Agriculture and Technology) 「環境変化下における菌類による森林再生に関する生理生態学的研究」 崔 東壽 (東京農工大学農学研究科准教授)		Lecture 8 Strategies for plant disease management using antagonistic microorganisms SHIMIZU, Masafumi (Gifu University) 「拮抗微生物を利用した植物病害防除戦略」 清水 将文 (岐阜大学応用生物科学部准教授)	
2022.11.18 (Fri) 11月18日 (金)		連絡 事項等	Lecture 9 Soil physical environment ·Soil water, heat and material dynamics in agricultural land- KATO, Chihiro (Hirosaki University) 「土壌の物理環境・農地土壌を巡る水・熱・物質動態」 加藤 千尋 (弘前大学農学生命科学部准教授)		Lecture 10 Induction of insect galls and phytohormones SUZUKI, Yoshihito (Ibaraki University) 「昆虫によるゴール形成と植物ホルモン」 鈴木 義人 (茨城大学農学部教授)		Lecture 11 Relationship between forest coverage and sediment transport activities in mountain areas IMAIZUMI, Fumitoshi (Shizuoka University) 「山地における森林植生と土砂移動の活発さとの関係」 今泉文寿 (静岡大学大学院農学領域教授)		Lecture 12 Introduction of Raman spectroscopy and its application in biology and medicine NOOTHALAPATI Hemant (Shimane University) 「ラマン分光法の紹介と医生物学への応用」 ノータラパティ ヘマンズ (島根大学生物資源科学部助教)	