

## 令和5（2023）年度前期連合一般ゼミナール/農学特別講義Ⅰ（日本語）日程表

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

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)	
2023.6.14 (Wed) 6月14日 (水)	遠隔講義システムの立ち上げ	挨拶 連絡 事項等	<b>Lecture 1</b> 「家畜のゲノム情報の活用について」 下桐 猛 (鹿児島大学農学部教授)  Utilization of the genomic information on livestock SHIMOGIRI, Takershi (Kagoshima University)		<b>Lecture 2</b> 「細菌の LysR タイプ転写調節因子による芳香族塩素化合物分解遺伝子群の発現調節機構」 小川 直人 (静岡大学大学院農学領域教授)  Transcriptional regulation of bacterial degradative genes of chlorinated aromatic compounds by LysR-type transcriptional regulator OGAWA, Naoto (Shizuoka University)		<b>Lecture 3</b> 「樹木抽出成分の化学と利用」 伊藤 和貴 (愛媛大学大学院 連合学農学研究科教授) Chemistry and Utilization of Tree Extracts ITO, Kazutaka (The United Graduate School of Agricultural Sciences, Ehime University)		<b>Lecture 4</b> 「農学分野における公衆栄養学的研究」 丸山 広達 (愛媛大学農学研究科准教授)  Public health nutrition research in the agricultural science MARUYAMA, Koutatsu (Ehime University)	
2023.6.15 (Thu) 6月15日 (木)	遠隔講義システムの立ち上げ	連絡 事項等	<b>Lecture 5</b> 「海岸砂丘地の開発と課題ー鳥取砂丘における農業利用と観光振興, 生態系保全と管理の関係ー」 永松 大 (鳥取大学農学部教授)  Development and crisis of coastal dunes-Tottori Sand Dunes as an example-relationship between agricultural use and tourism promotion, ecosystem conservation and management- NAGAMATSU, Dai (Tottori University)		<b>Lecture 6</b> 「真核生物のゲノム構造とゲノム編集技術の利用」 斎藤 靖史 (岩手大学農学部応用生物化学科 准教授)  Eukaryotic Genome Structure and Genome Editing Technology SAITOH, Yasushi (Iwate University)		<b>Lecture 7</b> 「植物の酸性土壌ストレス耐性の分子機構」 小林 佑理子 (岐阜大学応用生物科学部准教授)  Molecular mechanisms of acid soil stress tolerance in plants KOBAYASHI, Yuriko (Gifu University)		<b>Lecture 8</b> 「有機分子と農学～天然資源を利用した機能性分子の開発, および生理活性分子の開発」 川口 真一 (佐賀大学アグリ創生教育研究センター(唐津)准教授)  Lecture on the relationship between organic molecules and agricultural science, using the development of functional molecules derived from natural resources and bioactive molecules Kawaguchi Shin-ichi (Saga University)	
2023.6.16 (Fri) 6月16日 (金)	遠隔講義システムの立ち上げ	連絡 事項等	<b>Lecture 9</b> 「野菜における二次代謝とその利用方法」 前田 智雄 (弘前大学農学生命科学部国際園芸農学科教授)  Secondary metabolism and its utilization in vegetables MAEDA, Tomoo (Hirosaki University)		<b>Lecture 10</b> 「微生物と水素ーカーボンリサイクルに貢献する水素酸化細菌」 西原 宏史 (茨城大学農学研究科教授)  Microorganisms and hydrogen - Utilization of hydrogen-oxidizing bacteria for carbon recycle NISHIHARA, Hirofumi (Ibaraki University)		<b>Lecture 11</b> 「森林の長期研究から見えるもの」 久保 満佐子 (島根大学生物資源科学部准教授)  Cosiderations from long-term research about forests KUBO, Masako (Shimane University)		<b>Lecture 12</b> 「地域社会の機能と再生」 福与 徳文 (茨城大学農学研究科教授)  Rural Community Function and Revitalization FUKUYO, Narufumi (Ibaraki University)	