授業案内/Syllabus

按耒 科 日名	授業案内/Syllabus 持続可能な農林水畜産業特別演習/Special Seminar on Sustainable Agriculture, Forestry, Fisheries & Animal Husbandry
曜限	
	集中 intensive
ターム・学期	A2
単位数	2
教員名	鴨下顕彦・岩滝光儀 A Kamoshita・M Iwataki
授業の目標、概要	農林水畜産業が持続可能な仕方で発展することに、国内でも国際的にも、大きな期待が寄せられています。大学の農学系施設や研究室では、どのような教育・研究・社会貢献・国際交流をしているのか、見学します。また参加者自身も研究発表をして、発表のコツを体得しながら、他の参加者と、研究と持続可能な社会についての議論をしながら、国際的な感覚を養います There are high expectations both domestically and internationally for the sustainable development of agriculture, forestry, fisheries and animal husbandry. We will visit agricultural facilities and laboratories of UTokoy to learn about their education, research, social contributions, and international exchange activities. Participants will also give research presentations to gain practical experience in presentation skills while discussing research and sustainable societies with other participants, thereby cultivating an international perspective.
授業のキーワード	農学 附属施設 教育 研究 社会連携 技術倫理 国際 アジア 農業 林業 水産業 畜産業 環境問題 環境汚染 環境破壊 多面的機能 生態系サービス 生物多様性 agricultural sciences, education, research, social-partnership, affiliated institutions, ethics of technology, international, Asia, agriculture, forestry, aquaculture, animal husbandry, environmental problems, environmental pollution, environmental deterioration, multi-functionality, ecosystem service bio-diversity
授業計画	2025年12月8日、9日、11日、12日、15日 以下を予定しています: 1)オリエンテーション・生物資源環境学の概要(文京区弥生):12/8, 9:30-17:00 (以後歓迎会) 2)スマート園芸・スマート農業現地研修・都市近郊林現地研修(西東京市)12/9, 9:30-17:00 3)温帯・亜高山帯林現地研修、エコツーリズム国際比較(山中湖村周辺)12/11 ~12(1泊2日) 4)研究発表・批評・議論(文京区弥生)12/15 9:30-17:00(修了式予定) December 8, 9, 11, 12, and 15, 2025 The following is scheduled: 1) Orientation and Overview of BioResource and Environmental Sciences (Bunkyo Ward, Yayoi): December 8, 9:30 AM-5:00 PM (followed by a welcome reception) 2) Field study on smart horticulture and smart agriculture, and field study on suburban forests (Nishitokyo City): December 9, 9:30 AM-5:00 PM 3) Field study on temperate and subalpine forests, international comparison of ecotourism (around Yamanakako Village): December 11-12 (1 night, 2 days) 4) Research presentations, critiques, and discussions (Bunkyo Ward, Yayoi): December 15, 9:30 AM-5:00 PM (graduation ceremony scheduled)
按 主 () 方 注	対面で実施します。 Conduct in person
成績評価方法	出席・参加態度に基づいて評価します。 Evaluate based on attendance and participation.
教科書	特になし。Nothing in particular
参考書	講師が適宜資料を配布します。The instructor will distribute materials as appropriate.
腹惨上の注息・ 準備学習等 (予翌 復翌)	事前オリエンテーションで、プログラム詳細を説明します。10分程度の研究発表をご準備いただきます。研究発表の評価をフィードバックしますので、活用ください。 We will explain the program details during the pre-orientation session. Please prepare a 10-minute research presentation. We will provide feedback on your presentation, so please make use of it.
その他	この演習は弥生キャンパス、西東京キャンパス、富士癒しの森研究所等で実施されます。 <u>西東京市、山中湖村での交通費、宿泊費、食費などの実費をご負担いただきます</u> 。 This program will take place at Yayoi Campus, Nishitokyo Campus, and Fuji Iyashinomori Woodland Study Center, etc. <u>Participants will be responsible for covering their own transportation, accommodation, and meal</u> expenses.
関連ホームページ	https://www.anesc.u-tokyo.ac.jp/
メールアドレス	akamoshita@g.ecc.u-tokyo.ac.jp, iwataki@g.ecc.u-tokyo.ac.jp
参考書 履修上の注意・ 準備学習等 (予習 復習)	講師が適宜資料を配布します。The instructor will distribute materials as appropriate. 事前オリエンテーションで、プログラム詳細を説明します。10分程度の研究発表をご準備いただきます。研究発表の評価をフィードバックしますので、活用ください。 We will explain the program details during the pre-orientation session. Please prepare a 10-minute research