

授業科目名(英文名)bbb / Course title	グローバルSDGs海外実践実習 / Global SDGs Field Exercise				
担当教員(所属) / Instructor	倉光 英樹(理学部生物圏環境科学科), 池田 丈佑(人間発達科学部), 堀江 典生(極東地域研究センター), 馬 駿(経済学部経営学科), 神山 智美(経済学部経営法学科), 張 勁(理学部生物圏環境科学科), 和田 直也(極東地域研究センター), 榎本 勝成(理学部物理学科), 山本 将之(理学部生物学科), 堀川 恵司(理学部生物圏環境科学科), 佐澤 和人(理学部生物圏環境科学科), 鹿児島 涉悟(理学部), 土田 努(理学部生物学科), Shishir Sharmin(極東地域研究センター), 吉川 朋子(国際機構), 朴銀鏡(国際機構)				
授業科目区分 / Category	専門教育科目 グローバルSDGs専門科目				
地域課題解決型人材育成プログラム科目 / COC+Course	-	授業種別 / Type of class	実習科目		
開講学期曜限 / Period	2022年度 / Academic Year 第2ターム / Term 2 他	対象所属 / Eligible Faculty			
時間割コード / Registration Code	D43326	対象学年 / Eligible grade	1年 ,2年	単位数 / Credits	2単位
ナンバリングコード / Numbering Code					
連絡先(研究室、電話番号、電子メールなど) / Contact	<p>倉光 英樹(kuramitz@sci.u-toyama.ac.jp 076-445-6669)</p> <p>馬 駿(majun@eco.u-toyama.ac.jp)</p> <p>張 勁(張 勁(電話番号: 076-445-6665 Email: jzhang@sci.u-toyama.ac.jp) JING ZHANG(Tel: 076-445-6665 Email: jzhang@sci.u-toyama.ac.jp))</p> <p>山本 将之(山本将之 (mpyama(AT)sci.u-toyama.ac.jp (AT)を@に変えて下さい))</p> <p>堀川 恵司(堀川恵司 (horikawa@sci.u-toyama.ac.jp, 理学部棟B325) Keiji Horikawa (horikawa@sci.u-toyama.ac.jp, Office: B325))</p> <p>佐澤 和人(理学部2号館3階、B318、076-445-6670、sazawa@sci.u-toyama.ac.jp)</p> <p>鹿児島 涉悟(理学部2号館3階B319, T: 076-445-6577, E: kagos@sci.u-toyama.ac.jp)</p> <p>土田 努(tsuchida@sci.u-toyama.ac.jp) Shishir Sharmin(Sharmin Shishir 3190, Gofuku, Toyama-shi, Toyama-ken 930-8555 Tel:076-445-6518 (経済学部棟4階408 Shishir) shishir@eco.u-toyama.ac.jp)</p> <p>吉川 朋子(メールアドレス: tomokoyn@ctg.u-toyama.ac.jp オフィスの場所: 国際機構(2F))</p>				
オフィスアワー(自由質問時間) / Office hours	<p>倉光 英樹(月曜5限、及び、12:00~13:00)</p> <p>馬 駿(毎週月曜日10:30~12:00、なお事前にメールにてアポイントメントをとってから研究室に来てください。)</p> <p>Monday, 10:30~12:00 Please make an appointment by email before coming to the office.)</p> <p>張 勁(張 勁(18:00 19:00 Thursday (student should contact by email in advance; my office is B327 in the Science Building) 毎週木曜日18:00~19:00、事前にメールで連絡すること。居室は理学部B棟B327室。))</p> <p>山本 将之(事前にメールで連絡してください。)</p> <p>堀川 恵司(12:00-13:00であれば居室にいますので、気兼ねなく訪問してください。メールで訪問日時について事前連絡していただいても構いません。Student should contact by email in advance.)</p> <p>佐澤 和人(金曜日1~2限、事前連絡で日程調整が可能。)</p> <p>鹿児島 涉悟(メールで連絡をしていただくか、居室B319までお越しください。居室に居ないことがあるため、対面の場合は事前にアポイントを取って頂けると対応しやすいです。)</p> <p>土田 努(理学部 A225. 予めメールで連絡して下さい) Shishir Sharmin(8:30-5:15)</p> <p>吉川 朋子(木曜 12:00 - 14:30 それ以外の時間帯を希望する場合は、事前にメールで連絡すること)</p>				

Moodleコース統合時間割コード / Moodle course join Registration Code	
Moodleコース登録教員名 / Moodle course registered Instructor	
MoodleコースURL / Moodle course URL	https://lms.u-toyama.ac.jp/course/view.php?idnumber=2022_D43326
各種教育プログラム1 / Various Educational programs1	
各種教育プログラム2 / Various Educational programs2	
各種教育プログラム3 / Various Educational programs3	
各種教育プログラム4 / Various Educational programs4	
各種教育プログラム5 / Various Educational programs5	
リアルタイム・アドバイス / Real-time advice 更新日	
授業のねらいとカリキュラム上の位置付け（一般学修目標） / Course Objectives	教育目標 / Educational Goals
<p>持続可能社会の構築に資する人材に必要な素養育成を目的とした、海外での研究活動や研究報告に関する実験・実習科目である。海外の研究者との研究交流を通じて、科学英語コミュニケーションのブラッシュアップとグローバルな研究活動を実践するための基礎的な素養の修得を目標とする。海外での研究活動を実施するための事前準備学修、海外実習、及び、海外実習の成果報告書の作成を担当教員指導のもと実施し、本プログラムにおける特別研究などに、より自発的に取り組み、本実習の効果を自らのキャリア形成に結び付けることも目的としている。</p> <p>This is an experimental and practical course related to overseas research activities and research reporting, with the aim of promoting the qualities necessary for human resources to contribute to the creation of a sustainable society. Through research exchanges with overseas researchers, students will develop their scientific English communication skills and gain the basic knowledge necessary for global research activities. The program also aims to link the effects of this practical experience to the students' own career development by encouraging them to work more independently on special research and other projects.</p>	
達成目標 / Course Goals	
<p>国際社会を舞台にSDGsの達成を志す人材に必要な不可欠な英語環境での研究遂行能力（プレゼンテーション能力やディスカッション能力を含む）を涵養し、グローバル社会で活躍するために必要な科学的素養や自発性を身に付けることを目標としている。</p> <p>The purpose of this course is to develop research skills (including presentation and discussion skills) in an English-language environment, which is necessary for those who aim to achieve the SDGs on the international stage, and to help students acquire the scientific background and initiative to play an active role in global society.</p>	
授業計画（授業の形式、スケジュール等） / Class schedule	
<p>海外での研究活動の実施に不可欠な専門的な英語学修を含む事前学修と海外の研究者との研究交流を含む海外研究実習、及び、事後学修から構成される。事後学修では、海外実習成果報告書の作成・提出を課す。</p> <ul style="list-style-type: none"> 事前学修（研究内容説明資料等の作成） 海外研究実習（外国人研究者との研究交流を含む、研究実習） 事後学修（海外研究実習報告書の作成） <p>The program consists of preliminary training, such as specialized English training necessary for conducting research activities overseas, overseas research training such as research exchanges with overseas researchers, and a post-training program. In the post-training program, students are required to prepare and submit a report on the results of their overseas training.</p> <ul style="list-style-type: none"> Preliminary training (e.g., preparation of materials explaining the research) Overseas research practice (including research exchange with foreign researchers, research practice) Post-training program (preparation of report on overseas research practice) 	
授業時間外学修（事前・事後学修） / Independent Study Outside of Class	
<p>事前、事後学修においては、十分な自主学修が必要である。事後学修として、海外研究実習成果報告書を作成・提出してもらう。</p> <p>Sufficient independent study is required for both pre-course and post-course study. As a post-course study, students are required to prepare and submit a report on the results of their overseas research training.</p>	
キーワード / Keywords	実践英語コミュニケーション、海外フィールドワーク、国際学会発表 Practical English communication, Overseas fieldwork, International conference presentation

履修上の注意 / Notices	本実習は海外での実習と学内での事前学習、事後報告書を作成するための実習を含む。 This is a practical course that requires practical training overseas and preparation of pre- and post-training reports.
教科書 / Required Text	
参考書 / Required Materials	
教科書・参考書に関するその他通信欄	教材資料は適時提供されます。 Teaching materials will be provided in a timely manner.
成績評価の方法 / Evaluation	実習、事前学習、事後報告書を総合して評価する。 Evaluation will be based on overseas research practice, preliminary training, and post-training program.
関連科目 / Related course	
リンク先URL / URL of syllabus or other information	
備考 / Notes	

授業追加情報 / Course add information

使用言語 / Language	日本語/English
アクティブ・ラーニングの実施 / Active learning	実施あり
アクティブラーニングの実施内容 / Contents of Active learning	
実務経験教員科目 / Work Experience teacher's subjects	
データサイエンス科目 / Data Science subjects	
他学部・他研究科等学生の履修可否 /	否