

Course number		U-LAS70 10003 SB50				
Course title (and course title in English)	ILASセミナー（海外）：東南アジアの再生可能エネルギー開発 ILAS Seminar (Overseas) :Development of Renewable Energy in ASEAN		Instructor's name, job title, and department of affiliation	Graduate School of Energy Science Professor,ISHIHARA KEIICHI Graduate School of Energy Science Professor,TEZUKA TETSUO Institute of Advanced Energy Professor,OOGAKI HIDEAKI Graduate School of Energy Science Associate Professor,OGATA SEIICHI		
Group	Seminars in Liberal Arts and Sciences		Number of credits	2	Hours	30
Class style	seminar (Face-to-face course)	Year/semesters	2024・Intensive, First semester		Quota (Freshman)	8 (8)
Target year	Mainly 1st year students	Eligible students	For all majors		Days and periods	Intensive August 6-17
Classroom	Thailand				Language of instruction	Japanese
Keyword	再生可能エネルギー / 東南アジア / 海外研修					
[Overview and purpose of the course]						
東南アジア（タイ）のチェンマイ大学他を訪問し、再生可能エネルギーの基礎と導入時の問題点および将来展望について、チェンマイ大学の学生と共に学ぶ。						
[Course objectives]						
海外の学生と共に英語で学び、議論し、発表する経験を経て、コミュニケーション力と表現力を身に着ける。						
[Course schedule and contents)]						
8月初旬 事前授業 8月6日 日本出発 8月7日 オリエンテーション、講義 1 日本・タイのエネルギー事情 8月8日 講義 バイオマス、バイオガスエネルギーについて 8月9日 講義 太陽光、スマートグリッドについて 8月10日 チェンマイ教育大学エネルギー体験施設にて実習（土曜日） 8月11日 チェンマイ教育大学エネルギー体験施設にて実習（日曜日） 8月12日 文化施設見学（月曜日） 8月13日 講義 エネルギー経済、エネルギー環境について 8月14日 フィールド学習（再生可能エネルギー実地研修） 8月15日 グループ学習、発表練習 8月16日 研究発表会、修了式 8月17日 帰国予定						
[Course requirements]						
安全講習の受講、学研災付帯海外留学保険への加入が確認できない学生は、ILASセミナー（海外）に参加することはできません。						

Continue to ILASセミナー（海外）：東南アジアの再生可能エネルギー開発(2)						

ILASセミナー（海外）：東南アジアの再生可能エネルギー開発(2)

[Evaluation methods and policy]

現地での学習状況と帰国後提出するレポートに基づき採点する

[Textbooks]

Not used

[Study outside of class (preparation and review)]

事前授業を含め、すべての行事に参加し、レポートを提出すること。

[Other information (office hours, etc.)]

前期の採点報告日以降に実施するため、成績報告が前期に間に合わない可能性がある