科目ナン	バリン	グ G-1	G-LAS15 80027 LE85 G-LAS15 80027 LE17 G-LAS15 80027 LE31										
授業科目名	人間の安全保障と地球環境変動特論 Human Security and Global Environmental Change 大車 担当者所属 職名・氏名 東京ジア地域研究研解 助教 設楽 成写 エネルギー理工学研解 教授 大垣 英明										健太 村 成 英 明 晴雄		
群	大学院	横断教育	科目群	分野(分類)	複合領域系 使用言語 英					英語	<u> </u>		
旧群		単位数	2単位	時間数	30時間]	授業形態		講義	義(対面授業科		目)	
	2025・ 後期集『	-	工程 集中 未定 未定			配当学年 大		大学	学院生 対象学		生	全学向	
(農学四2	(農学研究科の学生は、全学共通科目として履修登録できません。 所属郊居で履修登録してください。)												

(農学研究科の学生は,全学共通科目として履修登録できません。所属部局で履修登録してください。

[授業の概要・目的]

This course provides comprehensive understanding on Human Security in the age of Global Environmental change.

In the lecture, we discuss how human security has impacted from different environmental problem, such as Climate Change, Food, Energy, Environment and Health. The lectures will also mention about the Sustainable Development Goals, a Global Initiative, which are most relevant initiative setting targets by 2030.

Lectures will be given by professors from Graduate School of Agriculture (GSA), Graduate School of Energy Science (GSES), Institute of Advanced Energy (IAE), Center for Southeast Asian Studies (CSEAS).

[到達目標]

To be able to understand importance of Human Security in the era of Global Environmental Change.

[授業計画と内容]

Following lecture topics will be given. One topic use two to three class times and 14 classes in a total.

- 1. Human Security and Global Environmental Change: an overview
- 2.Climate, Water and Forest: Forest ecosystem services and climate security
- 3.Food system: Production and food security
- 4. Energy and Environment: Renewable energy and energy security
- 5. Public health: Infectious disease, nutrition, health and food security and safety
- 6. Governance: Conflict, corruption and security
- 7.Discussion and Feedback

The course schedule will be announced in the registrations period of second semester. Beware of announcements through KULASIS and PandA or contact to coordinator staff shown below.

[履修要件]

特になし

[成績評価の方法・観点]

Attendance, active participation in discussions, and reports.

人間の安全保障と地球環境変動特論(2)
 [教科書]
授業中に指示する
[参考書等]
(参考書)
授業中に紹介する
[授業外学修(予習・復習)等]
Students must submit argumentative essay or reaction paper in each class.
[その他(オフィスアワー等)]
Please contact the coordinator of the course via. Email.
Daisuke Naito (Coordinator) naito.daisuke.3e@kyoto-u.ac.jp