科目ナン	バリン	グ U-1	U-LAS03 10001 SB48										
授業科目:	学技 Read Scien :Cold	外国文献研究(全・英)-E1:冷戦と米ソ科学技術競争 - 核から宇宙開発まで Readings in Humanities and Social Sciences (All Faculties, English)-E1 :Cold War and US-Soviet Competition in Science and Technology					<b>属</b> 人間	人間・環境学研究科 教授 森口 由香					
群	人文・社会科学科目群 分野(分類) 外国					文献研究 使用言語 日本語						語本語	
旧群	C群	単位数	2単位	週コマ数	1コマ	 マ 授業		形態	演習	習(対面授業科目)			
開講年度・ 開講期	2024・後期 曜時限 火3/火4					配当	2 回生	三以上 対象学生		生	全学向		
「授業の権	野要・E	3的1											

本授業は、アメリカの大学で科学史の基礎的教科書としても使用されている、Audra J. Wolfe, Competing with the Soviets: Science, Technology, and the State in Cold War America\_ [ソ連との競争 冷 戦期アメリカにおける科学技術と国家」を用いて、冷戦期の米ソ科学技術開発競争とその影響につ いて学ぶ。

具体的には、核兵器、原子力、宇宙開発から社会科学までを含む様々な「科学」を縦軸に、国家 と科学の関係性や発展途上国への援助などの重要なイシューを横軸に話が展開する。したがって受 講者は、アメリカの科学技術史のみならず、冷戦期の国際政治とアメリカ社会についても併せて学 ぶことになる。翻訳するのではなく、前後関係を考えながら段落ごとに内容を大掴みにする練習を 重ねる。

# [到達目標]

- ・冷戦期の米ソ科学技術開発競争についての知識を英語で修得する。
- ・冷戦期の国際政治と科学技術にかんする英語の語彙力を身につける。
- ・科学技術と国際政治との関係について歴史を踏まえた考察ができるようになる。
- ・アカデミックな内容の英文を、段落ごとに大意を把握して読み進めることができるようになる。

# [授業計画と内容]

基本的に以下のスケジュールに沿って講義を進める。ただし講義の進み具合等によって多少の変更 を変えることがある。

イントロダクション 第1回

第2回 読書範囲: Chapter 1: Atomic Age

第3回 読書範囲: Chapter 2: The Military-Industrial Complex(1)

第4回 読書範囲: Chapter 2: The Military-Industrial Complex(2)

第5回 Chapter 3: Big Science(1) 読書範囲: 課題

第6回 Chapter 3: Big Science(2) 読書範囲:

第7回 読書範囲: Chapter 4: Hearts and Minds and Markets(1) 第8回 Chapter 4: Hearts and Minds and Markets(2) 読書範囲: 第9回 Chapter 6: The Race to the Moon(1) 課題 読書範囲:

第10回 読書範囲: Chapter 6: The Race to the Moon(2)

第11回 読書範囲: Chapter 7: The End of Consensus(1)

第12回 Chapter 7: The End of Consensus(2) 読書範囲:

Chapter 8: Cold War Redux(1) 課題 第13回 読書範囲: 第14回 読書範囲: Chapter 8: Cold War Redux(2)

|第15回 期末テスト

外国文献研究(全・英)-E1:冷戦と米ソ科学技術競争・核から宇宙開発まで(2)へ続く

■外国文献研究(全・英)-E1 :冷戦と米ソ科学技術競争 - 核から宇宙開発まで(2)

第16回 フィードバック (テストや授業内容についての質問受け付け)

# [履修要件]

特になし

# [成績評価の方法・観点]

- ・課題提出3回(10点、15点、15点)=40点
- ・期末テスト=40点
- ・授業への積極的参加を含む平常点 = 20点
- ・「欠席回数が3分の1以上の場合は単位を認定しない」という方針に基づき、5回以上欠席した場合は成績評価の対象としない。

# [教科書]

Audra J. Wolfe Competing with the Soviets: Science, Technology, and the State in Cold War America (Johns Hopkins University Press Press) ISBN:978-1-4214-0771-5

# [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]

- ・毎回、課題を読み段落ごとに何が書いてあるか大意を把握してから授業に臨むこと。
- ・3回の課題は、PandA経由で提出する。詳細については授業中に説明する。

# [その他(オフィスアワー等)]

オフィスアワーは火曜5限またはメールによる個別アポイントメントによる。