

Course number	U-LAS03 10001 SB48				
Course title (and course title in English)	外国文献研究(全・英)-E1 : 言語の正体 : 動物からコンピュータまで Readings in Humanities and Social Sciences (All Faculties, English)-E1 : The True Nature of Language: From Animals To Computers	Instructor's name, job title, and department of affiliation	Graduate School of Human and Environmental Studies Associate Professor, GINSBURG, Jason		
Group	Humanities and Social Sciences	Field(Classification)	Readings in Humanities and Social Sciences		
Language of instruction	English	Old group	Group C	Number of credits	2
Number of weekly time blocks	1	Class style	Seminar (Face-to-face course)	Year/semesters	2026・First semester
Days and periods	Mon.3/Mon.4	Target year	2nd year students or above	Eligible students	For all majors
[Overview and purpose of the course]					
この授業では英語の学術文献と英語のレクチャーを通して、言語学の主な分野について学ぶ。特に、言語学の研究対象、人間の言語と動物のコミュニケーションシステムの特徴、人間言語および英語の歴史、コンピュータの言語処理、脳における言語の機能、言語獲得について学ぶ。					
[Course objectives]					
<ul style="list-style-type: none"> ・ 言語学の主な分野についての学術的な英語文献を理解できる。 ・ 言語学関連の英語文献に関する英語のレクチャーを理解できる。 ・ 人間の使用する言語についての理解を深める。 					
[Course schedule and contents]					
この授業で人間の使用する言語の研究の基礎について学びながら、英語能力を高める。					
電子機器(パソコン、タブレット端末など)が必要である。					
第1回 : Introduction, Course overview, What is linguistics? 第2回 : What is linguistics?, Differences between human and non-human communication/language 第3回 : Animal communication (bees, vervet monkeys) 第4回 : Attempts to teach human language to animals (apes) 第5回 : Attempts to teach human language to animals (apes) 第6回 : Birds and language, History of languages (origins of language) 第7回 : History of languages, Quiz 第8回 : History of English (Old English, Middle English) 第9回 : History of English (Early Modern English), Language and computers (natural language processing, large language models) 第10回 : Language and computers (natural language processing, large language models), Quiz 第11回 : Brain and language (split-brain patients, aphasia) 第12回 : Brain and language (aphasia, specific language impairment) 第13回 : Language acquisition (Critical Period Hypothesis) 第14回 : Language acquisition (first language acquisition), Final Quiz 第15回 : Feedback					
Continue to 外国文献研究(全・英)-E1 : 言語の正体 : 動物からコンピュータまで(2)					

外国文献研究(全・英)-E1 : 言語の正体: 動物からコンピュータまで(2)

[Course requirements]

None

[Evaluation methods and policy]

5 回以上欠席した場合は成績評価の対象としない。

参加：20%

宿題：50%

小テスト：30%

[Textbooks]

Not used

資料を配布する。

[References, etc.]

(References, etc.)

Steven Pinker 『The Language Instinct』 (Penguin, 2015 (1994))

[Study outside of class (preparation and review)]

- ・テキストを読むこと。
- ・宿題をやること。
- ・小テストのために十分な予習をすること。

[Other information (office hours, etc.)]

[Essential courses]

Faculty of Integrated Human Studies