

登録コード	A3119300	開講年度	2026					
授業科目	科学英語Ⅰ					担当教員	中村 浩蔵	
英文授業名	Science EnglishⅠ						竹野 誠記・野村 亘・河村 篤	
単位数	1	講義期間	前期(前半)	曜日・時限	水曜・1時限		対象学生	3年生
講義室	農学部15番講義室			授業形態	講義	遠隔授業科目	備考	
信大コンピテンシー非該当								
(1)授業の達成目標	授業で得られる「学位授与の方針」要素					⇔	【授業の達成目標】	
	2022Aカリ, 2021Aカリ, 2020Aカリ, 2019Aカリ							
	【2022年度以前カリキュラム対象】専門的な知識や研究能力を修得している					⇔	・生命科学分野の英文を正しく理解し、専門書や学術論文の情報を研究に活用することができる。 ・生命科学分野の学部レベルの英語教科書を正確に読解でき、英語学術論文の文章構成と内容を理解できるようになる。	
	【2022年度以前カリキュラム対象】地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って問題をとらえ解決する能力を修得している					⇔	・生命科学分野の英文を正しく理解し、専門書や学術論文の情報を研究に活用することができる。 ・生命科学分野の学部レベルの英語教科書を正確に読解でき、英語学術論文の文章構成と内容を理解できるようになる。	
	2026A3編(24A), 2025A3編(23A), 2024Aカリ, 2023Aカリ							
	【2024年度以前カリキュラム対象】専門的知識や研究能力を基礎としての確かな情報を収集・理解し、発信できる能力を修得している。					⇔	・生命科学分野の英文を正しく理解し、専門書や学術論文の情報を研究に活用することができる。 ・生命科学分野の学部レベルの英語教科書を正確に読解でき、英語学術論文の文章構成と内容を理解できるようになる。	
	【2024年度以前カリキュラム対象】地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って様々な課題をとらえ、解決する能力を修得している。					⇔	・生命科学分野の英文を正しく理解し、専門書や学術論文の情報を研究に活用することができる。 ・生命科学分野の学部レベルの英語教科書を正確に読解でき、英語学術論文の文章構成と内容を理解できるようになる。	
(2)授業で学べる「テーマ」	その他							
(3)全学横断特別教育プログラム								
(4)授業の概要	研究成果の多くは英文で書かれており、それらを読んで最新の情報を得ることが研究を進展させる上では重要です。そこで、生命科学分野に関する英文専門書または英語学術論文を教材にして、英文読解力の習得を目指します。副次的に、英作文、英会話、専門用語の発音等についても触れます。							
(5)授業計画	第1回 4/15 中村 翻訳ツールをつかった学術論文読解1 第2回 4/22 中村 翻訳ツールをつかった学術論文読解2 第3回 4/30 竹野 生命科学系分野の実用英語1 第4回 5/ 7 竹野 生命科学系分野の実用英語2 第5回 5/13 野村 英語学術論文の構造1 第6回 5/20 野村 英語学術論文の構造2 第7回 5/27 河村 生命科学分野の基本的な元素や物質の名称1 第8回 6/ 3 河村 生命科学分野の基本的な元素や物質の名称2、授業アンケート 6月中下旬 TOEIC IPテスト受験							
(6)自主学習の指針	講義中に配付する資料や参考文献の該当箇所を予習・復習して下さい。							
(7)成績評価の基準	各回の担当教員に指示された課題(試験やレポート等)の採点結果に基づいて評価します。授業の達成目標の水準にあるか否かの基準は次のとおりです。 卓越している(秀:90~100点) 答案やレポートの内容が優れていて、教員を感心させるレベルにある。 かなり上にある(優:80~89点) やや上にある(良:70~79点) 水準にある(可:60~69点) やや下にある(不可:50~59点) 水準にない(不可:49点以下)							
(8)事前事後学習の内容	事前学習:授業計画の内容を参考にして、講義中に配付する資料の該当箇所を予習してください。 事後学習:配付資料や講義ノートを見直し、関連する参考文献を復習してください。							
(9)テストやレポートの予定	授業内容に関連した試験、あるいは課題レポートを課します。 詳細は各回の担当教員の指示に従ってください。							
(10)成績評価の方法	・成績は授業内容の理解度をはかるための課題(試験や課題レポート等)の採点結果(100点満点)を基本として、各教員の担当講義数を加味した上で総合的に評価します。							
(11)質問、相談への対応および連絡先	・質問は講義中、講義終了後いつでも受け付けます。 ・講義日以外に質問や相談がある場合は、電子メールアドレス宛に連絡をしてアポイントメントをとってから研究室を訪問して下さい。							
(12)履修上の注意	・対象学生は生命機能科学コース3年生です。 ・全ての回に出席することを基本とします。 ・6月中下旬に実施されるTOEIC IPテストも必ず受験してください(TOEIC本試験の受験振替可)。							
【教科書】	指定しない。							

【参考書】	各回の担当教員が講義の中で紹介します。
-------	---------------------