

登録コード	A3590372	開講年度	2026				
授業科目	科学英語					担当教員	細尾 佳宏
英文授業名	Scientific English						
単位数	1	講義期間	後期（随時）	曜日・時限	集中・不定期	対象学生	3年生（研究室配属後の学生対象）
講義室				授業形態	演習	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】	
	2 0 2 2 Aカリ，2 0 2 1 Aカリ，2 0 2 0 Aカリ，2 0 1 9 Aカリ						
	【2022年度以前加わった対象】専門的な知識や研究能力を修得している					森林・環境共生学に関する専門的な知識や研究能力を修得している	
	【2022年度以前加わった対象】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					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森林・環境共生学に関する問題をとらえ解決する能力を修得している	
	2 0 2 6 A3 編（24A），2 0 2 5 A3 編（23A），2 0 2 4 Aカリ，2 0 2 3 Aカリ						
	【2024年度以前加わった対象】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。					森林・環境共生学に関する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。	
	【2024年度以前加わった対象】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。					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森林・環境共生学に関する様々な課題をとらえ、解決する能力を修得している。	
(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	英語学術論文を読解し，その内容をプレゼンテーション形式で説明する。						
(5)授業計画	英文読解とプレゼンテーション 1．学術データベースを用いた英語論文の検索（目標の設定） 2．検索でリストアップされた候補論文の絞り込み（英文の速読） 3．電子ジャーナルの活用 4．選択した論文の全訳（英文の熟読） 5．選択した論文の全訳（英文の熟読） 6．論文内容の理解（文章の論理構成の理解，引用文献の読解） 7．プレゼンテーション資料の作成（英文読解により得られた知識の活用） 8．論文内容のプレゼンテーションと討論（到達度の確認、最後の15分で授業アンケート実施）						
(6)自主学習の指針	普段から研究に関連する分野や興味のある分野の文献を積極的に検索し，読むようにしてください。解らないところや疑問点などが出来てくれば，授業中において積極的に発言し議論を深めるようにしてください。						
(7)成績評価の基準	英語論文の内容を大方理解していれば「水準にある」，内容を的確に把握できていれば「やや上にある」，関連する知識・情報を加えた考察が出来ていれば「かなり優れている」，関連する知識・情報が的確でかつ考察が優れていれば「卓越している」						
(8)事前事後学習の内容	事前学習：英文論文はただ日本語に訳すだけでなく，文献中の引用文献や図書館の書籍等を用いて内容を十分に理解しておいてください。 事後学習：発表で指摘された事項，文献中で分からなかった事項については，他の文献や書籍等を用いて調べ，理解してください。						
(9)テストやレポートの予定	必要に応じてテストやレポートを求めます。						
(10)成績評価の方法	授業計画に挙げた内容に対する取り組みの成果を総合的に判断して評価します。 評価基準は以下の通り。 秀:90点以上(授業の達成目標の水準からみて卓越している) 優:80 89点(授業の達成目標の水準よりかなり上にある) 良:70 79点(授業の達成目標の水準よりやや上にある) 可:60 69点(授業の達成目標の水準にある) 不可(D):50 59点(授業の達成目標の水準よりやや下にある) 不可(E):49点以下(授業の達成目標の水準よりかなり下にある)						
(11)質問、相談への対応および連絡先	随時、受け付けます。 居室：B棟3階B309 E-mail: hosoo@shinshu-u.ac.jp						
(12)履修上の注意	対象学生：森林・環境共生学コース3年生。研究室配属後の履修になります。開講形式は研究室ごとに異なるので注意してください。						
【教科書】	指定しない						
【参考書】	指定しない						