科目基礎情報 T4038 科目区分 専門 / 授業形態 講義・演習 単位の種別と単位数 履修単 開設学科 SD 新素材・生命コース 対象学年 4 開設期 後期 週時間数 2 教科書/教材 Effective Academic Writing, Second Edition, Rhonda Liss, Jason Davis, Ox担当教員 ガイン デニス 到達目標	位: 1						
授業形態 講義・演習 単位の種別と単位数 履修単 開設学科 SD 新素材・生命コース 対象学年 4 開設期 後期 週時間数 2 教科書/教材 Effective Academic Writing, Second Edition, Rhonda Liss, Jason Davis, Ox担当教員 ガインデニス	位: 1						
開設学科SD 新素材・生命コース対象学年4開設期後期週時間数2教科書/教材Effective Academic Writing, Second Edition, Rhonda Liss, Jason Davis, Ox担当教員ガインデニス							
開設期後期週時間数2教科書/教材Effective Academic Writing, Second Edition, Rhonda Liss, Jason Davis, Ox担当教員ガインデニス							
教科書/教材 Effective Academic Writing, Second Edition, Rhonda Liss, Jason Davis, Ox 担当教員 ガイン デニス							
担当教員 ガイン デニス							
	ford University Press						
到達日標							
Engineers require English the reading skills to effectively read technical written content. Moreov content effectively, it is necessary to be able to evaluate style and structure of your own writing ideas about writing technical content and of analyzing it by the student. By the end of the court to write a structured publishable essay and/or abstract.	a. This course is an introduction to						
ルーブリック							
Ideal Level of Achievement Standard Level of Achievement	ent Insufficient Level of Achievement						
Writing and readability Writing is effective and accurate at CEF B level with some room for improvement.	Writing is incoherent or at a level below CEF B1.						
学科の到達目標項目との関係 コープログラス マー・ファイン マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マー・マ							
学習·教育到達度目標 (D)							
教育方法等							
English and Japanese content will complement each other, the English part emphasis on reviewing pretaught grammar, and will mainly focus on tear turn ideas into logical text. - In the first quarter, students will learn applications of technical writing, instructions as found in manuals, and give instructions in writing on a sel the first quarter. - In the second quarter, students will learn how to organize a technical recommendation. - In the thrird quarter, students will learn strategies about how to improve writing. - In the final quarter, students will learn strategies to edit their own tech	first quarter, students will learn applications of technical writing, read and understand technical ons as found in manuals, and give instructions in writing on a selected technical topic. No textbook in quarter. second quarter, students will learn how to organize a technical research paper and essay. thrird quarter, students will learn strategies about how to improve unity and coherence of their final quarter, students will learn strategies to edit their own technical writing. es for this course are in the book and will also be provided in class by the instructor. Students will						
短業の進め方・方法 Due to the large number of students the class will be conducted mainly t provide ample room for individual, pair and group work. Students will be samples of produced writing during class to the instructor for instand inclass activities. Tests will make up 60%, homework and reports 30%, and in-class activities.	given the opportunity to send class feedback.						
grade.							
授業の属性・履修上の区分 □ アクティブラーニング □ ICT 利用 □ 遠隔授業対応	□ 実務経験のある教員による授業						
	□ 矢切性感のある状況にある技术						
12 乗	日						
Becoming fal	miliar with content, goals and the course. Introduction to the basics						
Review of ba	sics of Technical Writing. give technical instructions.						
	cal instructions. Assembly of a						
नाम Giving technical Instructions in a	cal instructions. How to operate a car.						
	mponents of an essay/research ntroduction: hook, background thesis statement						
	mponents of an essay/research ody paragraph: topic sentence, etails, and concluding sentence						
Learn the co 7週 Essay and research paper organization paper. The C arguments	mponents of an essay/research onclusion: Types of closing						
8週 2nd Semester mid-term test Test	Test						
9週 Essay and research paper organization Review essay	//research paper organization						
10週 Learn about the meaning of unity and coherence Learn the meassay unity	eaning of unity: paragraph unity and						
4thQ 11週 Learn about the meaning of unity and coherence Learn the meaning of unity and coherence Announcement	eaning of coherence: Transitions ent of Homework: Write a fully essay						
12週 Learn about the meaning of unity and coherence Learn the me ordering idea	eaning of coherence: Transitions, is, pronouns, and parallel forms						
Learn about editing of writing Learn the me dependent cl	eaning of main (independent) and auses.						

		14ì	周	Lear	n about editi	ing of writing	Learn the meaning of run-on sentences and identify them. Announcement of Homework: Write a technical essay		
		15ì	<u>周</u>	Lear	n about editi	ng of writing	Learn the meaning of senverb tense consistency.	tence fragme	ents and
		16ì		•	2nd semester end-term test Test				
モテルコン 分類	アカリニ	Fユ:		ムの学習内容と到達目標 分野 学習内容 学習内容の到達目標				到達レベル 授業週	
刀規			英 語	語	THUT	自分の専門分野などの予備知識のおする報告や対話などを毎分120語程握し、情報を聞き取ることができる	ある内容や関心のある事柄に関 程度の速度で聞いて、概要を把 る。		後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
					英語向の学習	英語でのディスカッション(必要に、教室内でのやり取りや教室外でのきる。	応じてディベート)を想定して D日常的な質問や応答などがで	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
基礎的能力		・社会				英語でディスカッション(必要に応学生自ら準備活動や情報収集を行い。	じてディベート)を行うため、 ハ、主体的な態度で行動できる	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 11,後12,後 11,後14,後 15
						母国以外の言語や文化を理解しようで英語で円滑なコミュニケーション	うとする姿勢をもち、教室内外 ンをとることができる。	3	後1,後2,後3,後6,後6,後6,後8,後6,後9,後10,後11,後12,後13,後14,後15
	人文・ネ 科学					関心のあるトピックについて、200 イティングなど論理的文章の構成に	D語程度の文章をパラグラフラ C留意して書くことができる。	3	後1,後2,後3,後4,後6,後6,後6,後8,後6,後6,後6,後6,後6,後11,後12,後13,後14,後15
						関心のあるトピックや自分の専門分平易な英語での口頭発表や、内容にのやりとりができる。	∂野のプレゼン等にもつながる こ関する簡単な質問や応答など	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
						関心のあるトピックや自分の専門がなどの概要を把握し、必要な情報を	分野に関する論文やマニュアル を読み取ることができる。	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
						英文資料を、自分の専門分野に関すや口頭発表用の資料等の作成にもでライティングにおける基礎的な語彙きる。	つながるよう、英文テクニカル		後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
						実際の場面や目的に応じて、効果的(ジェスチャー、アイコンタクト、切に用いることができる。	りなコミュニケーション方略 代用表現、聞き返しなど)を適	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15

	工学基礎	グローバリン・異文化理解	グローバリン・ マン・ マン・ 文化理解	それ寛容	ぞれの国の文化や歴史に敬意 さが必要であることを認識し	を払い、その違いを受け入れる ている。	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
				様々つい	な国の生活習慣や宗教的信条 て説明できる。	、価値観などの基本的な事項に	3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
				異文化の事象を自分たちの文化と関連付けて解釈できる。			3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15
				それぞれの国や地域の経済的・社会的な発展に対して科学技術が果たすべき役割や技術者の責任ある行動について説明できる。		3	後1,後2,後 3,後4,後 5,後6,後 7,後8,後 9,後10,後 11,後12,後 13,後14,後 15	
評価割合							1	-
		Exam			Reports and housework	In-class participation	合計	
総合評価割合	ì	60			30	10	100	
Basic Ability	<u>'</u>	60			30	10	L00	