

登録コード	FSC13500	開講年度	2026				
授業題目	感性工学演習 I					担当教員	田中 稔久 他
英文授業名	Advanced Seminar on Kansei Engineering I					副担当	佐古井 智紀・堀場 洋輔
単位数	1	講義期間	前期(集中)	曜日・時限	集中・不定期	対象学生	
講義室			授業形態	演習	備考		
信大コンピテンシー	非該当						
(1)授業の達成目標	【ディプロマ・ポリシー】					⇔	【授業の達成目標】
	26FS知・繊維学						
	【専攻】基礎科学に関連する総合的な自然科学分野の普遍的基礎学力, さらにそれを発展的に応用できる能力					⇔	基礎科学に関連する総合的な自然科学分野の普遍的基礎学力, さらにそれを発展的に応用できる能力
	【専攻】繊維科学に関連する学際・業際領域を切り拓く創造的能力					⇔	繊維科学に関連する学際・業際領域を切り拓く創造的能力
	【専攻】専門分野において企画・管理等を行えるマネジメント能力					⇔	専門分野において企画・管理等を行えるマネジメント能力
	【専攻】専門分野における深い学識に基づく, 卓越した実践的技術力および研究能力					⇔	専門分野における深い学識に基づく, 卓越した実践的技術力および研究能力
(2)授業の概要	担当教員ごとの小人数グループに分かれ, 集中形式で14回の演習を実施する。感性工学に関する資料の検索方法, 資料を読解し, その内容についての討論を通じて, 研究成果ならびに多様な研究方法, 評価方法を習熟させる。他の学生との討論を通じて問題発見, 解決能力を養成する指導も行う。修士課程1年次に「感性工学演習II」とともに, 受講する。						
(3)授業計画	担当教員ごとに, 対面及びオンライン授業(非同期・同期)を実施する。 各担当教員の指示・連絡に従うこと。 第1回 英文論文読解のための基礎知識(論文構成)(全教員) 第2回 英文論文読解のための基礎知識(基本単語)(全教員) 第3回 英文論文読解のための基礎知識(単位)(全教員) 第4回 英文論文読解のための基礎知識(数式)(全教員) 第5回 感性工学(物理分野)に関するデータベース・文献検索演習(全教員) 第6回 感性工学(化学分野)に関するデータベース・文献検索演習(全教員) 第7回 感性工学(生物分野)に関するデータベース・文献検索演習(全教員) 第8回 感性工学(情報分野)に関するデータベース・文献検索演習(全教員) 第9回 感性工学(人間工学分野)に関するデータベース・文献検索演習(全教員) 第10回 プレゼンテーション演習(物理分野)及びグループ討論(全教員) 第11回 プレゼンテーション演習(化学分野)及びグループ討論(全教員) 第12回 プレゼンテーション演習(生物分野)及びグループ討論(全教員) 第13回 プレゼンテーション演習(情報分野)及びグループ討論(全教員) 第14回 プレゼンテーション演習(人間工学分野)及びグループ討論(全教員)						
(4)成績評価の方法	討論を含む授業への参加態度 (60%) 発表の内容による評価 (40%) 得点率による評価基準は次の通りとする。 90%以上 秀, 89-80%優, 79-70% 良, 69-60% 可, 59%以下 不可。						
(5)成績評価の基準							
(6)事前事後学習の内容							
(7)履修上の注意	修士課程1年次に「感性工学演習II」とともに, 受講する。						
(8)質問,相談への対応	随時						
(9)授業の形式	小グループに分かれて行うディスカッション形式						
(10)学生へのメッセージ	担当教員への質問や討論などは積極的に行うこと。						
【教科書】	担当教員と相談の上, 選定する。						
【参考書】	必要に応じて紹介する。						