2025 年度シラバス

科目分類/Subject Categories			
学部等/Faculty	/大学院工芸科学研究科(博士前期課程):	今年度開講/Availability	/有:/Available
	/Graduate School of Science and		
	Technology (Master's Programs)		
学域等/Field	/物質・材料科学域 : /Academic Field of	年次/Year	/1~2年次:/1st through 2nd
	Materials Science		Year
課程等/Program /機能物質化学専攻:/Master's Program of		学期/Semester	/通年:/All year (Spring/Fall)
	Functional Chemistry		
分類/Category	/授業科目:/Courses	曜日時限/Day & Period	/集中:/Intensive

科目情報/Course Information					
時間割番号	61929901				
/Timetable Number					
科目番号	61960301				
/Course Number					
単位数/Credits	6				
授業形態	演習:Practicum				
/Course Type					
クラス/Class					
授業科目名	機能物質化学インターンシップI:Internship for Functional Chemistry I				
/Course Title					
担当教員名	/機能物質化学専攻関係教	員:Related t	eacher of the	Master's Program of Funct	ional Chemistry
/ Instructor(s)					
その他/Other	インターンシップ実施科	国際科学技術	 村コース提供	PBL 実施科目 Project	DX 活用科目
	目 Internship	科目 IGP		Based Learning	ICT Usage in Learning
	0			0	
	実務経験のある教員によ	0	在籍する各種	重機関において実際に実務に	携わる
	る科目				
	Practical Teacher				
科目ナンバリング	M_FC6110				
/Numbering Code					

授業の目的・概要 Objectives and Outline of the Course

- 日 在籍する各種機関での、あるいは社会人としての、専門的な、あるいは機能物質化学専攻に関する職務を本授業科目による修得 単位として認定する.
- 英 Work related to functional chemistry at the students' organization can be certificated as a credit of Internship for Functional Chemistry I.

学習の到達目標 Learning Objectives

- 日 学生自身が所属する職場で、機能物質化学に関連する業務を実施する
- 英 Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.

学習	学習目標の達成度の評価基準 / Fulfillment of Course Goals(JABEE 関連科目のみ)			
H				
英				

授業計画項目 Course Plan			
No.		項目 Topics	内容 Content
1	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	

	T1	organization	
2	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	
3	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	
4	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	
5	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Work related to functional chemistry at the students' organization
		chemistry at the students'	
		organization	
6	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
7		organization	兴山内 5 以可是十 7 呦但 4 姚狄•斯斯 1/1 兴 1 - 明 末十 7 米 70 + 中 4 十 7
7	英	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	央	Work related to functional chemistry at the students'	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		organization	
8	B	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	
9	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	
10	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
4.4		organization	
11	日	機能物質化学に関連する業務 Work related to functional	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英		Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students' organization	
12	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
12	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
	^	chemistry at the students'	otation performs work related to functional elements of at the stations of amendian
		organization	
13	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	,
		organization	
14	日	機能物質化学に関連する業務	学生自身が所属する職場で機能物質化学に関連する業務を実施する
	英	Work related to functional	Student performs work related to functional chemistry at the students' organization.
		chemistry at the students'	
		organization	

15	日	レポート作成	業務で得られた機能物質化学に関連する知見をまとめる
	英	Preparation of paper	Student reports the findings related to functional chemistry which is obtained at the
			students' organization.
			·
履修	条件「	Prerequisite(s)	
日			
英			
授業	時間夕	ト学習 (予習・復習等)	
Requ		study time, Preparation and re	eview
日	社会	人入学生だけが受講できる.	
英	Course for working students only		
教科	書/参	参考書 Textbooks/Reference E	Books
日	とく	になし	
英	Non	е	
成績)方法及び基準 Grading Policy	l de la companya de
日	提出されたレポートによる.		
英	Eval	uate by a submitted report	
留意	事項等	Foint to consider	
日			
英			