

## 2025 年度シラバス

科目分類/Subject Categories			
学部等/Faculty	/工 芸 学 部 : /School of Science and Technology	今年度開講/Availability	/無 : /Not available
学域等/Field	/先 端 科 学 技 術 課 程 : /Undergraduate Program of Integrated Science and Technology	年次/Year	/4 年次 : /4th Year
課程等/Program	/課程専門科目 : /Specialized Subjects	学期/Semester	/後学期 : /Second term
分類/Category	/課程専門科目 : /Specialized Subjects	曜日時限/Day & Period	/集中 : /Intensive

科目情報/Course Information				
時間割番号 /Timetable Number	17729913			
科目番号 /Course Number	17760304			
単位数/Credits	6			
授業形態 /Course Type	演習 : Practicum			
クラス/Class				
授業科目名 /Course Title	造形科学演習Ⅱ : Exercise for Design Science II			
担当教員名 / Instructor(s)	/造形科学域長/造形科学域関係教員 : Director of the Academic Field of Architecture and Design/0			
その他/Other	インターンシップ実施科目 Internship	国際科学技術コース提供科目 IGP	PBL 実施科目 Project Based Learning	DX 活用科目 ICT Usage in Learning
	実務経験のある教員による科目 Practical Teacher			
科目ナンバリング /Numbering Code				

授業の目的・概要 Objectives and Outline of the Course	
日	Ⅰに引き続き、「先端科学技術演習Ⅱ」と連動して、各自が興味を持つ造形科学域の専門分野に応じて配属する研究室において、少人数教員による個別指導のもとに、各自の課題に則した実習・演習によって、造形科学域での専門的学習の取りまとめを行う。
英	In conjunction with the "Seminar in Advanced Science and Technology II," students will receive individual guidance from a small number of instructors, and will learn specialized knowledge in the field of plastic arts and sciences through practical training and exercises in accordance with their own assignments.

学習の到達目標 Learning Objectives	
日	基本的な方法論やスキルを身につける。 教員を含めた構成員とのディスカッションにより、思考を深める。 実務的な見地から物事を把握する力を得る。
英	To learn basic methodologies and skills. To deepen thoughts by discussions with teachers. To acquire the ability to understand things from a practical point of view.

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

授業計画項目 Course Plan		
No.	項目 Topics	内容 Content

1	日	ガイダンス	演習のスケジュールとテーマ設定についてのガイダンスを行う。
	英	Guidance	Guidance will be given on the schedule of exercises and theme setting.
2	日	演習テーマの検討	演習テーマの内容を検討する。
	英	Exercise theme	Exercise themes will be discussed.
3	日	演習テーマの設定	演習テーマの内容を設定する。
	英	Setting the exercise theme	Set the exercise theme.
4	日	演習計画の検討	演習計画の内容を検討する。
	英	Exercise Plan Consideration	Review the contents of the exercise plan.
5	日	演習計画の設定	演習計画の内容を設定する。
	英	Consideration of Survey Methods	Consideration of Survey Methods
6	日	調査方法の検討	調査の方法を検討する。
	英	Planning the survey methods	Plan the implementation of the survey methods.
7	日	調査方法の設定	調査の方法を決定する。
	英	Setting up the survey methodology	Set up the survey methodology.
8	日	調査方法の計画	調査方法の実践について計画する。
	英	Planning the Survey Methods	Plan the implementation of the survey methods.
9	日	調査の実践 (1)	具体的なフィールドにおいて調査を実践する。
	英	Survey Practice (1)	Practice surveys in a specific field.
10	日	調査の実践 (2)	具体的なフィールドにおいて調査を実践する。
	英	Survey Practice (2)	Practice surveys in a specific field.
11	日	調査結果の分析 (1)	調査の結果を分析する。
	英	Analysis of Survey Results (1)	Analyze the results of the survey.
12	日	調査結果の分析 (2)	調査の結果を分析する。
	英	Analysis of Survey Results (2)	Analyze the results of the survey.
13	日	調査結果のまとめ (1)	調査の結果をとりまとめる。
	英	Summarize the results of the survey (1)	Summarize the results of the survey.
14	日	調査結果のまとめ (2)	調査の結果をとりまとめる。
	英	Summarize the results of the survey (2)	Summarize the results of the survey.
15	日	演習成果のプレゼン	演習の成果をプレゼンする。
	英	Presentation	Presentation of the results of the exercises.

履修条件 Prerequisite(s)		
日	先端科学技術演習 I を履修していること。	
英	Students must have taken Exercise in Advanced Science and Technology I.	

授業時間外学習 (予習・復習等) Required study time, Preparation and review		
日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・レポート作成時、他人の文章を引用する際は、引用箇所が明確にわかるように記載すると共に、出典を記載すること。また、度を超えた引用は慎むこと。</li> <li>・引用部分は誤字も含めて改変しないこと。</li> <li>・実験や調査結果のデータを、捏造や改ざんしないこと。</li> <li>・他人が作成したレポートを、自身が作成したとして提出しないこと。</li> </ul>	
英	When quoting from other people's writings in your report, please make sure that the quotation is clear and include the source of the quotation. Do not cite other people's work too much.	

	Do not alter the quoted material, including typographical errors. Do not fabricate or falsify data from experiments or surveys. Do not submit reports prepared by others as if they were prepared by yourself.
--	--

教科書／参考書 Textbooks/Reference Books	
日	
英	

成績評価の方法及び基準 Grading Policy	
日	成果物の点数による。
英	Grades will be evaluated by work results.

留意事項等 Point to consider	
日	
英	