

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）/大学院工芸科学研究科（博士前期課程）： /Graduate School of Science and Technology (Master's Programs)/Graduate School of Science and Technology (Master's Programs)	今年度開講/Availability	/有/有 : /Available/Available
学域等/Field	/設計工学域/設計工学域 : /Academic Field of Engineering Design/Academic Field of Engineering Design	年次/Year	/ 2 年次 / 2 年次 : /2nd Year/2nd Year
課程等/Program	/機械設計学専攻/機械設計学専攻 : /Master's Program of Mechanodesign/Master's Program of Mechanodesign	学期/Semester	/ 春学期 / 秋学期 : /Spring term/Fall term
分類/Category	/授業科目/授業科目 : /Courses/Courses	曜日時限/Day & Period	/ : /

科目情報/Course Information				
時間割番号 /Timetable Number				
科目番号 /Course Number	62360222			
単位数/Credits	3			
授業形態 /Course Type	実験 : Lab			
クラス/Class				
授業科目名 /Course Title	特別課題実験及び演習IV : Experiments and Seminar in Specified Subjects IV			
担当教員名 / Instructor(s)	/機械設計学専攻関係教員 : Chair of the Master's Program of Mechanodesign			
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	社会人である博士前期課程大学院生の場合、自分で希望する機械設計学関連の研究テーマを持っていて、指導教員の下承が得られるならば、「機械設計学特別実験及び演習」に代えて、各人の研究テーマに関連のある実験及び演習を行うための科目である。
英	This is for Mechanodesign students who are working for companies or organizations. When a student has his/her own project he/she can carry it out under the permission of the supervisor instead of "Special seminar on mechanodesign".

学習の到達目標 Learning Objectives	
日	「機械設計学特別実験及び演習」に準ずる。
英	Conform to "Special Seminar on Mechanodesign."

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	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
2	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
3	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
4	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
5	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar
6	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
7	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
8	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
9	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
10	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
11	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
12	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
13	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
14	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.
15	日	個別実験及び演習	個々の研究テーマに沿った実験及び演習を主任指導教員の指導の下で実施する。
	英	Individual experiment and seminar	Individual experiment and seminar are carried out in accordance with individual research theme under supervisor.

履修条件 Prerequisite(s)	
日	
英	

授業時間外学習（予習・復習等）

Required study time, Preparation and review	
日	指導教員が個別に指示する。
英	Supervisor instructs the attention items individually.
教科書／参考書 Textbooks/Reference Books	
日	指導教員が個別に指示する。
英	Supervisor instructs the textbooks/reference books individually.
成績評価の方法及び基準 Grading Policy	
日	指導教員が個別に指示する。
英	Supervisor instructs the evaluation method and criterion individually.
留意事項等 Point to consider	
日	
英	