2025 年度シラバス

科目分類/Subject Cat	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		今年度開講/Availability	/有/有:/Available/Available	
	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)			
学域等/Field	/設計工学域/設計工学域:/Academic Field	年次/Year	/1~2年次/1~2年次:/1st	
	of Engineering Design/Academic Field of		through 2nd Year/1st through	
	Engineering Design		2nd Year	
課程等/Program	/機械物理学専攻/機械物理学専攻:	学期/Semester	/通年/通年 : /All year	
	/Master's Program of		(Spring/Fall)/All year	
	Mechanophysics/Master's Program of		(Spring/Fall)	
	Mechanophysics			
分類/Category	/授業科目/授業科目:/Courses/Courses	曜日時限/Day & Period	/集中:/Intensive	

科目情報/Course Info	科目情報/Course Information				
時間割番号	62329902				
/Timetable Number					
科目番号	62360304				
/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	機械物理学インターンシッ	/プⅡ:Interns	ship for Mecha	anophysics II	
/Course Title					
担当教員名	/機械物理学専攻関係教員	: Chair of the	Master's Pro	gram of Mechanophysics	
/ Instructor(s)					
その他/Other	インターンシップ実施科	国際科学技術	肯コース提供	PBL 実施科目 Project	DX 活用科目
	目 Internship	科目 IGP		Based Learning	ICT Usage in Learning
	0				
	実務経験のある教員によ	0	機械工学に関	渇連する企業において実務 経	経験を積む
	る科目				
	Practical Teacher				
科目ナンバリング	M_MP6210				
/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物理学関連の研究テーマを持っており,指導教員の了承の下, 在籍する各種機関でのあるいは社会人としての専門的あるいは機械物理学専攻に関する職務の内,各人の研究テーマに関連のあ る実施内容について本授業科目による修得単位として認定する科目である.
- 英 This is for Mechanophysics students who are working for companies or organizations. When a student has his/her own project that has a strong relationship with his/her job his/her achievement can be accredited as a credit under the permission of the supervisor.

学習の到達目標 Learning Objectives

- 英 The goal is to understand the implementation of the professional and mechanical physics-related tasks in the various institutions in which they are enrolled or in their working life, which are relevant to their research topic.

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

授業	授業計画項目 Course Plan			
No.		項目 Topics	内容 Content	
1	日	研究テーマに関連する内容の	機械物理学専攻における研究テーマに関連する内容の研究を在籍機関において実施す	
		在籍機関における実施	వ .	
	英	Research at company or	Research strongly related with research theme in Master's program is carried out at	
		organization	his/her own company or organization.	
2	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
3	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
4	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
5	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
6	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
7	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
8	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
9	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
10	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
11	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
12	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
13	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
14	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	
15	日	同上	同上	
	英	same as above	same as above	

履修	S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 社会人特別選抜で合格し入学した者のみ履修可(通年). 事前に指導教員と十分な打ち合わせが必要である.
- 英 Only Mechanophysics students who are working for companies or organizations are allowed to take this course. It is necessary to conduct meeting enough with supervisor in advance.

教科	教科書/参考書 Textbooks/Reference Books			
日	特記事項なし			
英	Textbook: none			

Textbook(supplemental): none

成績	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	Supervisors instruct individually.		

留意	留意事項等 Point to consider		
日	特記事項なし		
英	none		