

登録コード	SB802400	開講年度	2026						
授業題目	卒業研究					担当教員	加藤 千尋		
英文授業名	Senior Project					副担当			
単位数	10	講義期間	通年(集中)	曜日・時限	集中・不定期		対象学年	4年	
講義室				授業形態	演習	遠隔授業科目		備考	担当教員：物理学コース全教員
信大コンピテンシー	非該当								
(1)授業の達成目標	授業で得られる「学位授与の方針」要素					【授業の達成目標】			
	2 6 Sカリ, 2 5 Sカリ, 2 4 Sカリ, 2 3 Sカリ								
	【2023年度以降加付プログラム対象】理学の基礎知識と専門知識を活用して課題を発見し取り組み、その成果を社会に役立てる力					物理学の知識を使って研究の手法を体験する。			
(2)授業で学べる「テーマ」	その他								
(3)全学横断特別教育プログラム									
(4)授業の概要	指導教員の指導の下で卒業研究テーマに関連する研究を行う。最後に授業アンケートを行う。								
(5)授業のキーワード	「自然科学の基礎知識」, 「自然科学に関する知識の応用」, 「物理学の知識」, 「論理的な思考」, 「物理に関する応用技術の理解」								
(6)授業計画	年度始めに選択した卒業研究テーマに関連する研究を行い、研究結果を、年度末に物理学コースで行う研究発表会で発表するとともに、卒業論文としてまとめる。								
(7)成績評価の方法	研究に取り組む姿勢, 研究発表会での発表内容と卒業論文にもとづいて評価する。								
(8)成績評価の基準									
(9)事前事後学習の内容									
(10)履修上の注意	指導教員との連絡を密に保ち、勉学と研究の進行状況を随時報告すること。実験に携わる際には、「安全の手引き」を熟読して安全対策に努めること。								
(11)質問,相談への対応	指導教員が随時対応する。								
【教科書】	特に指定しない。								
【参考書】	特に指定しない。								