

【シラバス I】令和8年度 学習計画・学習評価計画書

教科名	理科	科目名	物理基礎(文系)	単位	2	単元・学習内容	知識 技能	思考 判断 表現	主体 学習 態度	補足事項
学年	2	組	7~9	担当	丸茂					
教科書	物基002-901「改訂物理基礎」東京書籍									
目的と目標	物理的な事物・現象についての講義、議論、実験などを行い、基本的な概念や原理・法則を理解させ、自然に対する関心や探究心を高め、物理学的に探求する能力と態度を育てるとともに科学的な自然観を育成する。					10月	2編 さまざまな物理現象とエネルギー 1章 熱 1節 熱と温度 2節 熱の利用 実験・観察	○ ○ ○	○ ○	○
コンピテンシー	【知識】【説明力】【論理的思考】【課題発見】【課題解決】【協働力】【探究心】									
授業と学習について	授業中に分からないことがあれば積極的に質問し、すぐに解決するように心がけること。また、教科書や副教材を用いて授業内容の復習を各自行うこと。					11月	2章 波 1節 波の性質 2節 音と振動	○ ○	○ ○	
						12月	11月のつづき 実験・観察 後期中間考査	○ ○ ○	○ ○	○ ○
4月						1月	3章 電気と磁気 1節 電流と電気抵抗 2節 交流と電磁波 実験・観察	○ ○ ○	○ ○	○
5月						2月	1月のつづき 4章 エネルギーとその利用 1節 さまざまなエネルギー 2節 エネルギーの利用	○ ○ ○	○ ○ ○	
6月						3月	後期期末考査	○	○	○
7月							※育成するコンピテンシー 《○知識・技能 ●思考・判断・表現等 ◎主体的に学習に取り組む態度》			
8月							○理解する力 【知識】【情報】	○活用する力 【言語活用】【情報活用】		
9月							●伝える力 【説明力】【表現力】	●考える力 【論理的思考】【批判的思考】		
							●生み出す力 【企画力】【創造力】	●見つける力 【課題発見】【課題解決】		
							●協力する力 【協調力】【協働力】			
							◎自律する力 【自己認識】【計画管理】	◎やり抜く力 【責任感】【探究心】		
							◎導く力 【統率力】【挑戦力】	◎関係する力 【他者理解】【感性】		