

2019 年度 物理基礎シラバス

担当者

教科	理科	科目	「物理基礎」	単位	2	対象クラス	2年1, 2, 3, 4, 5組 3年6, 7組
<p>1. 目標</p> <ul style="list-style-type: none"> ・物理学が日常生活や社会とどのように関連しているかを知り，物体の運動と様々なエネルギーへの関心を高める。 ・目的意識をもって観察・実験などを行い，物理的に探究する能力と態度を身につける。 ・物理学の基本的な概念や原理・法則を理解し，科学的な見方や考え方を身につける。 ・科学技術の在り方やエネルギー問題について市民が意思決定するために必要な，科学的な知識，能力，態度を身につける。 							
<p>2. 学習内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ①運動とエネルギー ②熱 ③波 ④電気 ⑤物理学と社会 							
<p>3. 評価の方法</p> <p>次の（１）～（４）を総合的に判断して評価します。</p> <ul style="list-style-type: none"> （１）定期テスト （２）プリント、実験レポート等の提出物 （３）授業に対する意欲 （４）教科書・筆記用具など授業の準備ができているか 							
<p>4. 使用する教科書、教材等</p> <p>教科書： 数研出版「新編物理基礎」</p> <p>その他： プリント</p>							