

年度	学年
2022	高校Ⅲ年生

教科	理科
科目(授業名)	物理
単位数	5
区分	選択

授業概要	前期中は高Ⅱで終わることができなかった内容の実験と基礎固め、後期は実践演習を行う。
到達度目標	受験に応用できるように、基礎を理科すると同時に実践力を身に付ける。

教科書	改定版 物理基礎 と 改訂版 物理			
補助教材 参考図書など	問題集 セミナー物理基礎+物理			
課題	課題については、問題の復習について提出していただく場合がある。			
成績評価方法	定期考査 80% 学習参加・発表20%			
定期試験	前期中間	前期期末	後期中間	学年末
	○	○	○	○

授業計画

学期	学習内容	
前期	電気（基礎）、電流と磁気（物理）	物質と電気（基礎）、 電場（物理）、 電流（物理）、 電気と磁気（基礎）、 電流と磁場（物理）、 磁場と交流（物理）
	前期中間試験	
	原子、物理学と社会（基礎）、物理学が拓く社会	電子と光（物理）、 原子と原子核（物理）、 エネルギーの利用 （基礎）、 物理学が拓く社会 （基礎）
	前期期末試験	
後期	演習問題	セミナー基礎物理+物理
	後期中間試験	
	演習問題	
	学年末試験	