

## 令和2年度 教科シラバス（デザイン・アートコース）

教科	理科	科目	科学と人間生活
単位数	2単位	定期考査	4回
教科書	高等学校 改訂 科学と人間生活 (第一学習社)	副教材	改訂ネオパルノート科学と人間 生活 (第一学習社)

### 学習目標

自然と人間生活とのかかわり，および科学技術が人間生活に果たしてきた役割について，科学的な見方や考え方を養うとともに，科学に対する興味・関心を高める。  
科学技術の発展が，今日の人間生活に対してどのように貢献してきたかについて理解させる。

### 学習内容

前期（4～9月）	後期（10～2月）
第1章 物質の科学 第2節 衣料と食品 第2章 生命の科学 第2節 微生物とその応用	第3章 熱や光の科学 第2節 光の性質とその利用 第4章 地球や宇宙の科学 第1節 身近な自然景観と自然災害

### 学習方法

副教材の学習のまとめを利用し、生徒に考えさせながら学習を進める。  
1時間あたり1～2ページのペースで進める。

### 評価方法

- ・授業態度（出席率等も含む）
- ・発問評価
- ・レポート評価
- ・定期考査