

令和5年度 理科 「生物基礎」 シラバス

沖縄県立首里東高等学校

科目名	単位数	学年	必修・選択	特進・普通	備考
生物基礎	2	1	必修	特進・普通	

1	科目の目標	<ul style="list-style-type: none"> ・生物や生命現象の持つ多様性を踏まえ、それらに共通する生物学の基本的な概念や原理・法則を理解する。 ・遺伝子・健康・環境など日常生活や社会に関わるテーマを通して、生物や生命現象に対する興味・関心を高める。 ・生物や生命現象の中から問題や課題を見出し、観察、実験などを通して探究する姿勢を身につける。
2	学習を通して本校で育成したい資質 〈キャリアの視点〉	<p>〈自己理解〉人の意見を聞く力</p> <p>〈課題対応能力〉計画的に行動する力</p>
3	評価の観点	<p>① 知識・技能</p> <p>生物や生物現象について、基本的な概念や原理・法則を理解し、知識を身に付けている。観察、実験などを行い、過程や結果を的確に記録整理している。</p> <p>② 思考・判断・表現</p> <p>日常生活と結びつけながら、生物や生命現象について関心をもち、意欲的に探究しようとする。生物や生命現象の中に問題を見だし、科学的に考察し導き出した考えを表現している。文章やグラフを的確に読み取り、自分の考えを深め、発展させている。</p> <p>③ 主体的に学習に取り組む態度</p> <p>授業、実験に意欲的に参加し、論理的に探究しようとする態度が見える。学習内容について振り返り、日常生活や社会に生かそうとしている。</p>
4	評価方法	①定期考査、②提出物（レポート・宿題・振り返り等）、③授業への参加や実験・観察態度を含めた学習態度等を資料とし、総合的に判断し決定する。
5	使用教科書・教材	教科書「高校生物基礎」（実教出版） 問題集「アクセスノート生物基礎新課程版」（実教出版）

留意点

進路先を見据えて、2年生の科目選択に臨みましょう。一般的に、工学系では物理が必須となり、医療・看護系では生物・化学が望ましい科目となります。科目の選択を間違えないよう早めに進路の情報を集め、科目の選択を誤らないように心掛けて下さい。