

高校2年 生物基礎の授業シラバス

教科	科目名等	学年	履修形態	実授業数	教科書	副教材など
理科	生物基礎	2年	必修	45	「i 版 生物基礎」啓林館	「エッセンスノート生物基礎」啓林館

* 全クラス共通で実施

1 学習目標

年間学習目標	第1学年時の生物基礎の学習を踏まえて、生物基礎の学習の完成度を高めるため、理解が不十分と判断される分野について学習を深める。問題演習を積極的に行って科学的に思考する力を養い、発展的な内容を含む問題に対処する力を高める。
--------	---

2 授業進度

	1 学期	2 学期	3 学期
学習内容	①昨年度学習内容の確認 ②顕微鏡操作や測定 ③代謝の種類 ④DNA の構造と機能	①遺伝子発現 ②動物の恒常性維持のしくみ ③動物の生体防御と免疫 ④光の強さと光合成	① 生物の集団の変化 ② バイオーム違い ③ 生態系の変動
備考	計算問題などの演習も行う	計算問題などの演習も行う	

* なお、状況に応じて、若干の変更を行うことがある。

3 評価の対象と基準

評価対象・方法	知識・技能	定期考査(配点の約40%) 授業中に行う確認テスト等	評価基準	知識・技能	学期 A B C 学年 A B C 3段階	総合評価・評定の算出	・観点別評価を基に、各学期10段階で総合評価 ・各学期評価に基づいて年度末5段階評定 ・観点別の配分比率は次の通り <u>知識等：思考等：主体的態度</u> <u>= 4：4：2</u>
	思考・判断・表現	定期考査(配点の約40%) 授業中に行う確認テスト、課題レポート等		思考・判断・表現	学期 A B C 学年 A B C 3段階		
	主体的学習態度	授業への取り組み姿勢、ノート、課題レポート、及び出欠席の記録		主体的学習態度	学期 A B C 学年 A B C 3段階		

* 紙幅の関係上、観点別目標、学習範囲の個々の事例については省略・略記している。