

| 学年 | コース  | 教科 | 科目   | 類型 | 必・選 | 単位数 |
|----|------|----|------|----|-----|-----|
| 3  | 進学一貫 | 理科 | 生物基礎 | 文系 | 必修  | 2   |

#### 講座のねらい

生物の知識を羅列的に吸収するのではなく、生物の本質に関わるような基本的な事項に着目し、深く理解します。

問題演習にも取り組み、科学的な自然観に基づく論理的思考力を涵養します。

#### 使用教材及び問題集

教科書 「生物基礎」 (啓林館)

資料集 「フォトサイエンス生物図録 改訂版」 (数研出版)

問題集 「チェック&演習 生物基礎」 (数研出版)

#### 授業の内容と進め方

主として、問題集を用いてのセンター演習です。適宜、教科書・資料集を用いて、復習や発展的な内容にも言及します。また、定期考査前後の授業では、進度に支障のない範囲で実験を行う予定です。

受験を見据え、演習問題にも数多くあたり、学力の深化を図ります。内容については、センター試験に対応できるレベルまで深めていきます。

#### 講座の到達目標

人間も地球上の生物であり、生きていくためには他の生物を含めた環境の中で共存していくことが肝要であることを学びます。

また、生物学を通じて、科学的思考力・探究法を身につけるとともに、実践演習を通じてセンター試験に対応し得る学力を身につけていきます。

#### 評価の観点・テスト・課題など

評価は定期考査が中心ですが、他に提出物・レポート等の評価も加えて総合的に行います。

#### 備考

センター受験を前提としています。

授業をより良く理解するために、予習・復習をして授業に臨んで下さい。

## 授業の計画

|  |
|--|
| 1 学期 学習計画および学習内容<br>生物基礎総復習 センター試験問題演習 |
| 2 学期 学習計画および学習内容<br>生物基礎総復習 センター試験問題演習 |
| 3 学期 学習計画および学習内容                       |