

## 授業科目 生物学の基礎 I

【担当教員名】 白野 絹子	対象学年	1	対象学科	社会
	開講時期	前期	必修選択	選択
	単位数	1	時間数	15

## 【ディプロマポリシーとの関連性】

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	◎	◎	○	○

## 【概要・一般目標 : G10】

ミクロからマクロレベルの生物学の基礎知識を、人間の生命・暮らし・人生と関連づけて学ぶ。

さまざまな生命活動について学び、人間の理解を深める。

人間と自然界の生命体との共生について学び、環境とのよりよい関わり合い方を理解する。

## 【学習目標・行動目標 : SBO】

対人援助専門職が「生物学の基礎」を学ぶことの意義を理解する。

生物学の観点から人間を理解し、身体の構造と機能に関する基礎的知識を理解する。

生命体のひとりとして、人間および自身のあり方について考えを述べることができる。

回数	授業計画・学習の主題	SBO番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	オリエンテーション／生命のしくみ		講義
2	個体の成り立ち		講義
3	生体のしくみ		講義
4	人体の構造と機能		講義
5	栄養の消化・吸収と排泄		講義
6	体内環境と恒常性		講義
7	免疫と生体防御		講義
8	まとめ		講義

【使用図書】	【書名】	【著者名】	【発行所】	【発行年・価格 他】
教科書 (必ず購入する書籍)	図解からだのしくみ大全		永岡書店	
参考書				
その他の資料				

【評価方法】 出席状況、授業態度、レポート、定期試験	【履修上の留意点】
-------------------------------	-----------