

リメディアル講座(生物) (Remedial Class(Biology))					担当教員	
					准教授	高山 健太郎
					助教	齊藤 洋平
					助教	幸 龍三郎
科目群	開講期	授業形態	単位数	必修等	助教	森戸 克弥
補習	1年次 前期		0単位			

### 【概要】

生命科学をはじめとして生物系専門科目を薬学部で学修するにあたり、高校生物未履修の学生を主な対象として開講するものである。大学での生物系科目の理解をスムーズにするために必要な最低限の知識の習得を支援するためのコンテンツを提供する。生命科学の講義の理解度を小テスト等に基づいて、対面授業への出席者を少人数指名し、授業内で個別対応の時間を設けて理解の促進を図る。尚、到達度に不安が残る学生を含め、1年次全員が受講可能であり、復習等の機会を提供するものである。

この授業はオンデマンド型の配信と一部対面授業で構成する。

### 【授業の一般目標】

高校生物の未履修者が、大学における生物系科目の学修に対応するため、特に1年次前期の生命科学の内容が理解できるようになる。

### 【準備学習(予習・復習)】

対面授業への出席にあたっては、生命科学講義の復習とオンデマンド授業の視聴などにより、事前に自身の理解度を整理しておくこと。演習や小テストを通じて理解度をチェックし、以後の学修に活かせるようにする。

	(書名)	(著者・編者)	(発行所)
教科書	生命科学改訂第3版	東京大学生命科学教科書編集委員会 (編)	羊土社
参考書	ストライヤー基礎生化学第4版	Lubert Stryer 他	東京化学同人
	理系総合のための生命科学第5版	東京大学生命科学教科書編集委員会 (編)	羊土社
	The Cell細胞の分子生物学	中村・松原 (監訳)	ニュートンプレス