

## 今、バイオ(生物学)がおもしろい - 命の神秘をさぐる

募集人員

50名

吉玉 國二郎 (大学院自然科学研究科(理学系))

対象者 一般社会人 高校生

## 講座内容

バイオ(生物学)の研究は、遺伝子研究で象徴されるように、まさに日進月歩の勢いで進んでいる。しかし、バイオというといかにも難しそうに捕らえがちであるが、そもそも私たち自身が生物の一種であり、生物学研究のテーマは今でもいたるところに転がっている。本講座では、特に最近のこの分野の話題を取り上げながら、生物の不思議さ、生物学研究の楽しさについて語りたい。個々の生命が軽んじられている昨今、この地球上に奇跡的に生まれた個々の命の大切さを再確認したい。

## キーワード

命の不思議

遺伝子

深海

昆虫

ウイルス

性

色

毛髪

- 受講料 7,200円
- 開講時間 10:30~12:00
- 場 所 理学部
- 募集〆切り 6月5日(金)
- 実施日・テーマ・担当講師(所属)

	実施日	テ ー マ	担当講師	所 属
第1回	6月20日(土)	植物と動物の色は違うのー生物の色	吉玉國二郎	大学院自然科学研究科
第2回	6月27日(土)	遺伝子組み換え植物の作り方	高野 博嘉	大学院自然科学研究科
第3回	7月4日(土)	オスとメス	北野 健	大学院自然科学研究科
第4回	7月11日(土)	深海の不思議な世界	嶋永 元裕	沿岸域環境科学教育研
第5回	7月18日(土)	毛髪不思議	川副 智行	株式会社資生堂
第6回	7月25日(土)	植物と昆虫の不思議な関係	溝上 広樹	熊本県高校教師
第7回	8月1日(土)	遺伝子の不思議	斉藤 寿二	大学院自然科学研究科
第8回	8月8日(土)	ウイルスとワクチン	菅原 敬信	化血研