名古屋大学協力講座

オンライン
ライブ配信
同時開催

2023
7月
新講座

動物の世界を覗(のぞ)く
～何を感じて、どう行動しているのか～

≪受講日≫
第3金曜10:30～12:00

≪受講料≫
3カ月(3回)分
8，580円(税込)

※本講座は、「教室での受講」または「オンライン受講」からお選びいただけます。

地球上にはさまざまな生物が生存しています。生物は私たちと同じように世界を感じているのでしょうか。あるいは全く異なる世界を見ているのでしょうか。
名古屋大学の新進気鋭の若手研究者3名が、動物の感じている世界、動物たちの知られざる生態について解説します。

7月21日
「昆虫の脳:
虫から見た世界を知る」
名古屋大学大学院 理学研究科
講師 石川由希

8月18日
「目がないのに光る生き物たち」
名古屋大学 高等研究院
YLC特任助教 別所-上原 学

9月15日
「魚によって重要な感覚は違う？
脳部位が巨大化？」
名古屋大学 高等研究院
YLC特任助教 萩尾華子

【協力：名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部】

※裏面の詳細もご覧ください。

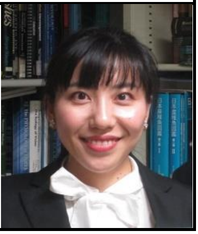
詳細は下記フリーダイヤルまでお問い合わせください。

※受講料には維持管理費が含まれています。
※一部の講座の受講料には音楽著作権使用料が含まれています。
※内容・日程は変更になる場合がございます。ご了承ください。
※講座により募集締切日が異なりますので、お問い合わせください。
※お申込みの人数によっては、開講中止となる場合もございます。予めご了承ください。

中日文化センターへ
初めてご入会される方は、
別途登録料550円(税込)が必要です。

名古屋・栄 中日文化センター
〒460-0008 名古屋市中区栄4-16-36 久屋中日ビル7F
0120-53-8164
10:00～19:00(日曜日は17:00まで)

2023年7～9月 カリキュラム

7月21日	**昆虫の脳:虫から見た世界を知る** 名古屋大学大学院 理学研究科 講師　石川由希 昆虫も脳を持っていることをご存知でしょうか？この脳を使って、昆虫はモノを認識し、良い経験や悪い経験から学習し、互いにコミュニケーションを取っています。昆虫の脳から、ヒトとは異なる「頭脳」のありかたを考えます。
8月18日	**目がないのに光る生き物たち** 名古屋大学 高等研究院/理学研究科 YLC特任助教　別所−上原 学 初夏の宵を彩るホタル。彼らが光を使って求愛をすることは有名です。実は、キノコやミミズなど、目を持たないにもかかわらず光る生き物は身近にいます。また、海の生き物に目を向けると、むしろ、目がないのに光る生き物たちがたくさんいることが分かってきました。裏庭から深海まで、暗闇で光る知られざる動物たちの世界について紹介します。
9月15日	**魚によって重要な感覚は違う？ 脳部位が巨大化？** 名古屋大学 高等研究院/生命農学研究科 YLC特任助教　萩尾華子  魚種によって重要な感覚は異なり、例えば夜行性の魚は嗅覚が発達していたり、視覚でコミュニケーションを取る魚は視覚がかなり発達しています。なんと重要な感覚に対応する脳の場所が巨大化します！魚のさまざまな感覚器や脳について紹介します。

【オンライン受講される方へ】
- ビデオ会議アプリZoomをダウンロードの上、ご参加ください。
- 講座前日までにご登録のメールアドレスへ「Zoomウェビナー登録」メールをお送りします。当日、登録完了メールからZoomに入室いただけます。
- LANケーブルもしくはwi-fiに接続したＰＣ、タブレット、スマートフォン（通信環境の良い場所でご受講ください）、イヤホンのご使用をお勧めします。
- 詳しい受講手順は、右記ＱＲコードからご覧ください。