## 放送大学 高知学習センター

# 文化祭2025

入場無料 11/ 0 10:00-16:00

### プログラム

### 公開講演会第1部

10:00-11:30 3F講義室(大)

金属元素が生物の進化を加速させてきた?

村山 雅史 教授 高知大学農林海洋科学部



### 公開講演会第2部

13:00-15:00 3F講義室(大)

「できた!」が心を育てる

ー けん玉体験から考えるウェルビーイング ー

福住紀明 准教授高知大学教育学部



公開講演会の詳細は、裏面を御覧ください。

|         | シネマ鑑賞会(映画上映会)        | 13:00-15:00 | 2F 研修室    |
|---------|----------------------|-------------|-----------|
| サークル催し  | 英語研究会(英会話体験)         | 11:00-12:30 | 2F 学生控室   |
|         | パソコンサークル(オリジナル年賀状作成) | 10:00-16:00 | 3F パソコン室  |
|         | 書道ガールズ&ボーイズ(書道体験教室)  | 13:30-15:00 | 2F 学生控室   |
| 作品展示    | 書道ガールズ&ボーイズ会員作品      | 10:00-16:00 | 3F 講義室(小) |
|         | ゆとろぎ句会会員俳句作品         |             |           |
| 雑誌等リユース | ペイベント ※なくなり次第終了      | 10:00-16:00 | 1F 事務室前   |

※エレベーターが故障中のため、ご利用できません。予め、ご了承ください。



# 放送大学高知学習センター

## 放送大学 高知学習センター

# 文化祭2025

公開講演会

11/9 日入場無料 定員各40名(予約先着順)

事前申込が必要です。

申込締切10月31日(金)

後援:高知県教育委員会、高知市教育委員会、高知新聞社・RKC高知放送、NHK高知放送局、KSSさんさんテレビ、KUTVテレビ高知、エフエム高知

第1部

### 金属元素が生物の進化を加速させてきた?

村山 雅史 教授 高知大学農林海洋科学部



### 講演概要

生物、岩石、海など地球にあるすべてのものを構成している元素。この元素は、宇宙のはじまりの頃、水素原子が作られ、その後、次々といろいろな元素が作られていきました。そして、地球では生命が誕生し、進化してきましたが、我々の体も酸素、炭素、水素、窒素などの元素で構成されています。それ以外にも、血液中のヘモグロビンに含まれる鉄などの金属元素も含まれています。生物は、どのように金属元素を利用しているのでしょうか? 本講演では、元素のなりたちから生物の進化、とくに、金属元素の果たしてきた役割について考えてみたいと思います。

### 講師プロフィール

熊本県生まれ、1993年 東京大学大学院理学系研究科地質学専攻 修了(博士(理学))、日本学術振興会特別研究員を経て、1994年 北海道大学大学院地球環境科学研究科助手、2000年 高知大学理学部助教授、2003年海洋コア総合研究センター助教授、2010年 同教授、2016年 農林海洋科学部教授 現在に至る。

第2部

## 「できた!」が心を育てる - けん玉体験から考えるウェルビーイングー

福住 紀明 准教授 高知大学教育学部



### 講演概要

「できた!」という達成体験には、心の育ちにつながる大きな力があります。本講演では、けん玉に着目し、楽しみながら成長していく姿を、けん玉体験を交えながら紹介します。近年注目されている「ウェルビーイング」の視点から、心の土台を支える要素に着目し、教育や家庭における子どもの姿、そして自分自身についても、参加者の皆さんと一緒に考えていきます。どんなときに「やってみよう」と思い、どんなまなざしに支えられて「できた!」と感じるのでしょうか。体験を交えながら、皆さんと一緒に考える時間にしたいと思います。

### 講師プロフィール

高知大学教育学部准教授。公認心理師。専門は学校心理学など。学級風土やソーシャルスキル、そして「つながり」に着目した研究に取り組んでいる。高知県内でけん玉などの活動を通じた心理的成長の支援も実践しており、子どもとの関わりを理論と実践の両面から探究している。現在、土佐市不登校対策アドバイザー、高知市のあったか学級づくりアドバイザーを務めている。

お問い合わせ先



TEL 088-843-4864 E-mail kochi39@ouj.ac.jp