



ミニ実験
あります！

2023年
5月27日(土)

教育学部 初等教育学科 准教授 山下 浩之
備前じゃけえ、備えてえてえ、前もってのう！
—豪雨の前に知っておくべき
極めて初歩的な防災知識—

絵巻物
見れます！



2024年
3月2日(土)

四十帖「御法」絵

教育学部 中等教育学科 教授 荻原 桂子
国宝「源氏物語絵巻」で読む
『源氏物語』



肌を見て
みましょう！

6月17日(土)

生命科学部 生物科学科 教授
安藤 秀哉
太陽紫外線と肌の老化
—“しみ”と“しわ”はどうして
できるの？その対処法は？—

岡山理科大学 市民公開講座

子供も大人也大歓迎！

山の寺子屋で学ぼう！

恐竜博物館
見学しましょう！



12月3日(日)

恐竜博物館 館長 石垣 忍
歩け、走れ、群れる 恐竜
—足跡から探る恐竜の暮らし—

水槽見学に
行きましょう！



7月1日(土)

生命科学部 生物科学科(現:工学部 応用化学科) 准教授
山本 俊政
好適環境水による甲殻類、
魚類養殖の最前線
—クエもマグロも海より良く育つ—

時間 13:30～15:00(講義と見学・体験含む)

会場 本学(一部現地集合)

参加費 無料(予約制・先着順です)

講座情報、参加申し込み方法は
右記 QR コードからご確認ください。



採石場見学
できます！



11月4日(土)

生物地球学部・学科 教授 能美 洋介
岡山県の石、万成花こう岩を知ろう！

ロボドリル



8月26日(土)

工作センター センター長 寺野 元規
ものづくり体験！～コインのつくり方今・昔～

コイン
もらえます！

良いワインは良いブドウから



9月30日(土)

ワイン発酵科学センター 准教授 川俣 昌大
ブドウを知ればワインがわかる

ワイン試飲
あり！

現地で
実物見学！



10月21日(土)

現地集合

建築歴史文化研究センター センター長 江面 嗣人
吉備津神社本殿及び拝殿のふしぎ
(どこにこの神社建築の魅力があるのか)

主催:岡山理科大学

後援:岡山市、倉敷市、岡山県市長会、岡山県町村会、岡山県教育委員会、岡山市教育委員会

お問い合わせ窓口

岡山理科大学
研究・社会連携部

〒700-0005 岡山市北区理大町1-1

TEL:086-256-9731

E-mail:renkei@ous.ac.jp

https://renkei.office.ous.ac.jp/



岡山理科大学
ホームページ

講座内容

2023年5月27日(土)

募集人数
50人

備前じゃけえ、備えてええ、前もってのう！
～豪雨の前に知っておくべき極めて初歩的な防災知識～

河川の増水による被害は日本全国どこにでもありうる話です。そこで、普段は極めて穏やかな河川の初歩的な性質を小学生気分と一緒に考えてみたいと思います。さらに穏やかな河川から増水した河川に変身したとき、何がかわるのかを事例をもとに想像してみたいと思います。ミニ実験では簡単な雨量計を作成して、どの程度の雨がどのくらいの雨量を示すかを体感してみましょう。備前じゃけえ、備えてええ、前もってのう！です。



2023年6月17日(土)

募集人数
50人

太陽紫外線と肌の老化
～“しみ”と“しわ”はどうしてできるの？その対処法は？～

小麦色に日焼けした肌はとても健康的に見えます。太陽の下で元気に活動した証だからです。太陽光に含まれる紫外線には骨を丈夫にする作用もあります。しかしこの健康的な日焼けも度が過ぎると水膨れを伴う火傷になってしまふことがあります。実は皮膚の老化現象である“しみ”や“しわ”も日光紫外線が主な原因なのです。それでは、日光とうまく付き合うためにはどうすればよいのでしょうか？最新の情報を交えてご説明致します。



2023年7月1日(土)

募集人数
50人

好適環境水による甲殻類・魚類養殖の最前線
～クエもマグロも海より良く育つ～

海水魚も淡水魚も生活できる“第三の水”「好適環境水」を開発し、“海をもたない”モンゴルウランバートル市で同国史上初となる海産魚(ハタ科)の量産化に成功しました。また日本国内では福島県内の業者と協力し、国内初となるベニザケの閉鎖循環型陸上養殖を開始しました。本講座では、好適環境水研究の最前線と宇宙養殖など次世代養殖技術を概説します。



2023年8月26日(土)

募集人数
15人

ものづくり体験！
～コインのつくり方今・昔～

普段使っているコイン(硬貨)はどのように作られているのでしょうか。記念コインつくり体験を通してコイン製造方法を説明します。また、レーザによる加工体験も行います。安全確保のため、長袖・長ズボン・運動靴(サンダル・ハイヒールは禁止)、かつ、汚れても良い服装でご来場ください。



2023年9月30日(土)

募集人数
30人

ブドウを知ればワインがわかる

ワインは、栽培されるブドウの品種や産地で味わいが異なります。また、品種や産地が同じでも味わいは違います。その違いは何から生まれるのか、実際にワインとなるブドウとワインを食べ比べながら違いを感じていただきます。ワイン好きにはたまらない貴重な体験をご期待ください。ワインの試飲を希望される方は、公共交通機関等をご利用ください。



2023年10月21日(土)

募集人数
30人

吉備津神社本殿及び拝殿のふしぎ
(どこにこの神社建築の魅力があるのか)

吉備津神社本殿及び拝殿は、岡山県に2つしかない国宝建造物の1つで、神社建築として極めて特異な形式をもっていますが、知っていますか。比翼入母屋造の屋根形状も勿論ですが、他にも建築史の研究者も悩ませてきた不思議が潜んでいます。さあ、今回は内部も見学できますので、現地で実際に確認し、岡山県人として当然知っているかのように他県の人に自慢してみませんか。



2023年11月4日(土)

募集人数
30人

岡山県の花崗岩、万成花こう岩を知ろう！

日本地質学会は、2016年に各県を代表する“県の花崗岩”を指定し公表し、岡山県の花崗岩(花崗岩)は、「万成石(花崗岩)」となりました。万成石は、約8千万年前頃に形成された中国地方南部の花崗岩体のひとつですが、ピンク色の正長石を含む特徴的な岩から、日本を代表するブランド石材のひとつとなっています。この市民公開講座では、実際に万成石の採石場に行き、現地をぶらぶら歩きながら万成石の美しさと人気の秘密に迫りたいと思います。



2023年12月3日(日)

募集人数
100人

歩け、走れ、群れろ 恐竜
～足跡から探る恐竜の暮らし～

恐竜は生きている間に無数の足跡を地面に残しました。ふつうは足跡は消えてなくなってしまうのですが、モンゴルでは地層の中に保存されたたくさんの足跡化石が見つかり、骨ではわからない恐竜の生き生きとした姿を教えてください。初めてわかったこともいろいろ。さあ野生動物ウォッチングの気分で行きましょう。



2024年3月2日(土)

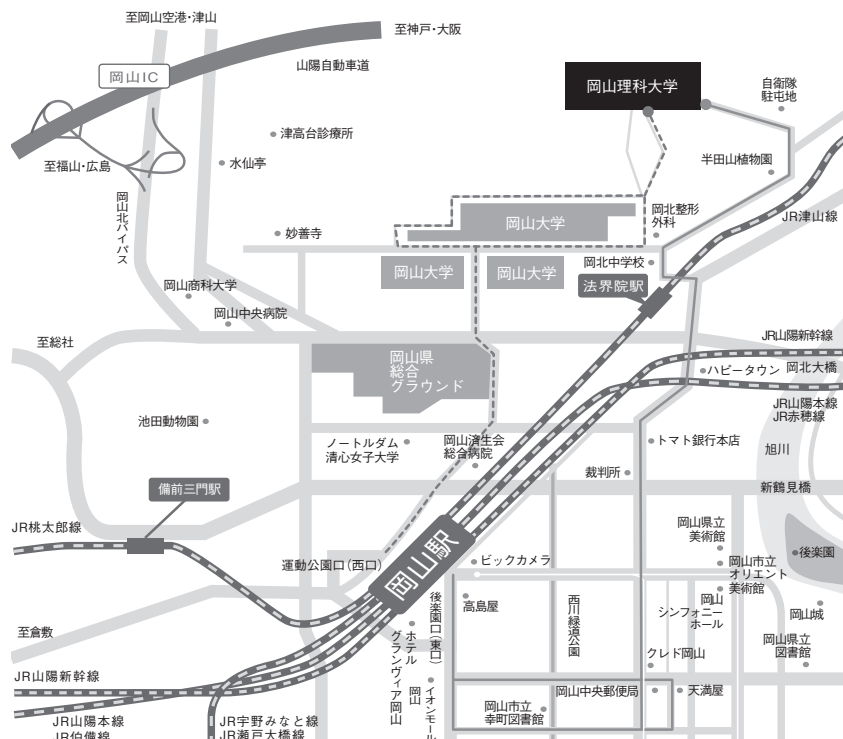
募集人数
50人

国宝「源氏物語絵巻」で読む「源氏物語」

日本が世界に誇る史上最高の恋愛小説「源氏物語」は誰もが知っている有名な物語ですが、桐壺から夢浮橋まで読み通した方は意外に少ないのではないのでしょうか。長さに加えて古文ではちょっと大変という方も多いと思います。男性社会である平安時代に漢籍が読めたスーパーマン紫式部の描いた絶世の美光源氏のラブアフェアは現代にも通ずる切実な人間模様であることを国宝「源氏物語絵巻」を観ながら実感していただきます。



アクセス



[路線バス]
--- 運動公園口(西口) ⇄ 岡山理科大学
—— 後楽園口(東口) ⇄ 理大東門

- 正門着: JR岡山駅 運動公園口(西口)22番乗り場から岡電バス「47 岡山理科大学」行で約20分
- 東門着: JR岡山駅 後楽園口(東口)13番乗り場から岡電バス「37 理大東門」行で約30分
- JR法界院駅から徒歩約20分
- 岡山インターチェンジから車で約15分

バス時刻表は
こちらから▼

