

KOSEN CAFÉ2024

OPEN : **FRI 17:30~18:30**

高専カフェって？

福井高専の教員が、自身が研究する専門分野の話を地域の一般の方向けに分かりやすく、様々な形式でお話しするものです。
授業では取り上げないような裏話も盛り込んで、楽しくお話しします。

日 時 : 第1回 10月 11日(金) 第2回 11月8日(金)
第3回 12月 6日(金) 第4回 1月 17日(金)
17:30~18:30

※最新の情報はHPにてご確認ください。

※プライバシーに配慮の上、講座中の様子をカメラ等で撮影させていただきます。撮影したデータは校内に限り利用させていただきますのでご了承ください。

場 所 : 福井工業高等専門学校
コミュニティルーム

対象者 : 地域の中学生・社会人の方

定 員 : 20~30名程度

参加費 : 無料

《お問い合わせ先》

福井工業高等専門学校 地域連携テクノセンター
〒916-8507 福井県鯖江市下司町

Tel : 0778-62-8317

Fax : 0778-62-2597

メールアドレス : techno@fukui-nct.ac.jp

=CAFÉ MENU=

2024年10月11日(金)

『学びに向けたテクノロジーの使い方
～スマホが学びに与えるインパクト～』

森田 海 教員

情報化社会に伴って、スマホやPCなどのテクノロジーが生活の一部となっている人も多いでしょう。みなさんは自分のスマートフォン（スマホ）の使い方に満足していますか？新たな道具を手に入れた人間は、良くも悪くもその道具の影響を多分に受けてしまいます。この講演では、スマホがいかに関わりを邪魔するか、どのような学びへの活用方法があるか、科学的知見を紹介します。学びに向けたテクノロジーの使い手になるために、一緒に考えましょう。

2024年11月8日(金)

『光がん治療のための薬剤色素を
作り出す』

野元 昭宏 教員

近年のがん治療において、光がん治療と呼ばれる治療法の開発が進んでいます。最近では免疫療法が話題となっていますが、まだ使用が限定されており進化中の医療です。光がん治療は、内視鏡レーザーを使って光化学反応によってがんを治療する方法で、我が国でも認可され治療が始まっています。レーザーを使った医療では、美容関係を想像する方も多いかもかもしれませんが、それとは違ったがんや腫瘍治療のための薬剤の開発についてお話しします。

2024年12月6日(金)

『「平家物語」を読む』

大谷 貞徳 教員

みなさんは、『平家物語』に内容の異なる本文が存在しているということをご存知でしょうか。本文の中には『源平盛衰記』や『源平闘諍録』と書名までもが異なるものもあります。こうした違いのある本のことを総称して、諸本といいます。本講座では、『平家物語』の諸本を読み比べ、それぞれがどのように何を描こうとしたのかということに迫りたいと思います。今回は、木曾義仲が挙兵し、北陸地方で合戦を繰り広げた一連の記事を取りあげます。

2025年1月17日(金)

『あなたの知らないコンクリート
の世界』

蓑輪 圭祐 教員

「コンクリート」と聞くと、硬くて強いというイメージを持っている方が多いのではないのでしょうか。かつては半永久的な構造材料だと信じられていたコンクリートですが、実はとても繊細で定期的にメンテナンスが欠かせない、ある意味弱い材料です。私たちと同じようにコンクリートも生きています。そんなコンクリートの歴史や特徴、私たちの生活をどのように支えているのかについて、材料的な視点や構造的な視点から紐解いていこうと思います。