

お申し込み方法

<https://www.fukui-nct.ac.jp/others/lecture/>

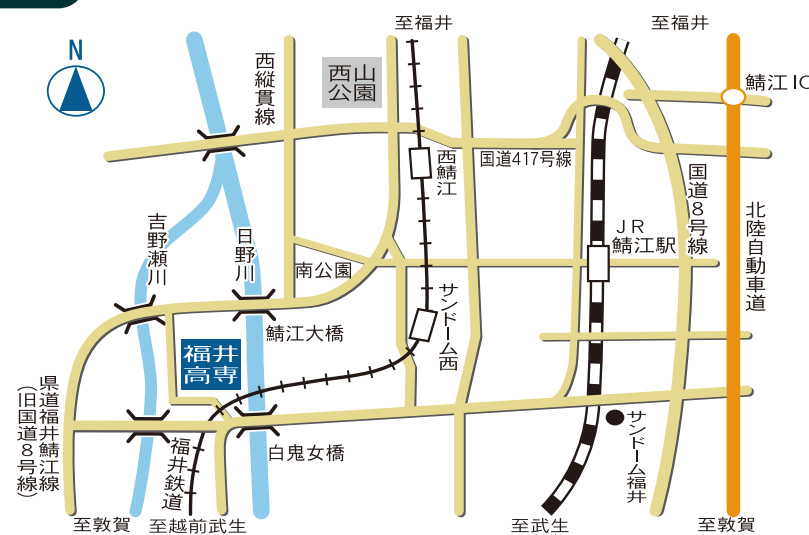
福井高専 公開講座 検索

福井高専公開講座 WEB サイトにアクセスし、ご希望の講座をクリック、お申し込みフォームに必要事項を入力の上、送信してください。お申し込みフォーム送信後、すぐに【自動返信】メールがお手元に届く設定となっておりますが、セキュリティ機能により迷惑メールフォルダに振り分けされる可能性があります。

万が一、迷惑メールフォルダにも【自動返信】メールが届いていない場合は、恐れ入れますが、下記お問い合わせ先までご連絡ください。



周辺地図



お問い合わせ先

独立行政法人国立高等専門学校機構
福井工業高等専門学校
総務課 総務・地域連携係

〒916-8507 福井県鯖江市下司町
TEL (0778) 62-1881
FAX (0778) 62-2597
E-mail hyouka@fukui-nct.ac.jp

2020年度

独立行政法人国立高等専門学校機構
福井工業高等専門学校

公開講座 < 後期 >

NIT (KOSEN), Fukui College
EXTENSION LECTURE
2020, Second Semester

8月20日
申込受付
スタート!



福井高専

後援：福井県教育委員会

連携：福井ライフアカデミー

2020年度福井高専公開講座＜後期＞

小～一般対象

英検3級合格をめざして－受験対策講座－

日時：9/22（火・祝）、9/27（日）、11/1（日） 各10：00～12：00
対象：小学生～一般、先着20名【小・中学生以外の方 受講料 6,400円】
講師：一般科目（英語）原口治、宮本友紀
申込期限：9/11（金）

本講座内容は主に、①「一次試験（＝筆記試験とリスニング）」問題の解説、②「二次試験（＝英語での面接）」問題の解説、の2つです。「英検（＝実用英語技能検定）」3級取得に必要なとされる学力は、「中学卒業程度」とされており、高等学校受験の準備学習としても有効です。

中学生対象

中学生のための英語講座－「高専入試問題」攻略法と「洋画・洋楽」を用いた英語**楽**習法－

日時：10/4（日）13：00～16：30
対象：中学3年生、先着20名
講師：一般科目（英語）森 貞
申込期限：9/25（金）

- ・高専入試問題の過去問を用いた問題演習及び解説
- ・高専入試問題の攻略法に関する講義
- ・「読む」力、「書く」力を養成する学習法に関する講義
- ・洋画のセリフの聞き取り演習及び解説
- ・洋楽の歌詞の聞き取り演習及び解説
- ・「聞く」力を養成する学習法に関する講義

「界面活性剤は**銕**（かすがい）」！生活の立役者、界面活性剤を学びましょう！

日時：10/11（日）13：00～15：00
対象：中学生、先着20名
講師：物質工学科 坂元知里 ほか
申込期限：10/2（金）

私たちの生活になくてはならない界面活性剤ですが、その役割を聞くことはあまりないかもしれません。実は、洗剤や化粧品、最近ではフランス料理にまで幅広く使用されています。界面活性剤の講義とハンドクリーム作製を通し、「界面活性剤は銕！」を実感してください。

中学生のための数学講座－高専の入試問題で学ぼう－

日時：10/24（土）10：00～12：00
対象：中学3年生、先着20名
講師：一般科目（数学）柳原祐治、相場大佑 ほか
申込期限：10/16（金）

高専の学力選抜試験において、数学ではこれまでにユニークで興味深い問題が数多く出題されています。本講座では、過去に出題された問題をいくつか取り上げ、実際に解いてもらったあとで解説を行うことにより、数学の面白さを全身で感じてもらうと思います。また、高専を志望している人には数学の入試問題の傾向を知り、対策を行うよい機会にもなると思います。

中学生のための理科講座2020－高専の入試問題で学ぼう－

日時：11/21（土）、11/22（日）各10：00～15：00
対象：中学3年生、先着15名
講師：一般科目（自然）挽野真一 ほか
申込期限：11/13（金）

高専の入試は全国に統一した問題が出題されるので、福井県の高校入試問題とは多少異なります。そこで、過去の高専入試問題を素材にして講義や演習を行うことで、高専の理科入試問題に慣れ親しむことを目的とします。

8/20（木）AM10：00からWEBにて申込受付スタート！！
（新型コロナウイルスの影響により変更の可能性があります。詳しくはHPをご覧ください）

受講料について

- ・大学生・一般受講者は申込後、受講一週間前までに受講料をお支払下さい。
 - ・振込手数料は受講者負担となります。
- また、受講料の支払い後にキャンセルされた場合、受講料の返金は致しかねますので予めご了承ください。

- ・小・中学生は受講料無料です。
 - ・一般対象の講座は 受講料が発生する場合があります。
- 詳細は、福井高専の公開講座 web サイト にてご確認ください。

＜振込先＞ 福井銀行 鯖江支店 普通預金1164926

口座名義：独立行政法人国立高等専門学校機構本部
ドク コクリツコウトウセンモンガッコウキョウホン

高専カフェ2020にもぜひお越しください！

福井高専の教員が、自身の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ます。授業では取り上げないような裏話も盛り込んで、楽しくお話します。

飲み物を飲みながら、気軽に参加できます。高専カフェは **申込不要、参加費無料** です。

対象：地域の中学生・社会人の方 各20～30名

会場：福井工業高等専門学校 図書館2階 コミュニティプラザ

福井の電気黎明期－維新前と明治を中心に－

日程：10/23（金） 18:30～19:30
講師：電気電子工学科 秋山 肇

目に見えない電気に対して維新以前の日本人はどのような思いを抱いたのでしょうか。江戸時代、平賀源内のエレキテル（静電気）が庶民にも知られていた話は有名ですが、実は福井の地でも蘭学や英学を通して「電気」の知識に触れた人々がいたのです。電気が生活の中に導入され始めた明治の世では福井の各所に発電所が建設されました。今回の高専カフェでは科学と技術を織り込んだ歴史語りをお届けしたいと思います。

会話資料からみる言葉の変化

日程：11/13（金） 18:30～19:30
講師：一般科目（国語）市村 葉子

「最近の若者は変な言葉を使う」「大人の言葉はなんか妙」と思ったことはありませんか？私たちが日々成長し続けるように、言葉も日々変化します。例えば、「そうなんですね」という表現。不自然だ、違和感がある！と言われながらもじわじわと生息し続け、今や「そうなんですか」をしのぐ勢いで使用が増えています。この講座では、そうした日本語の変化を紹介します。みなさんに、「言葉は生きている」ということを実感していただければ幸いです。

青少年はなぜ軍隊を目指したのか？－海軍の宣伝活動から考える－

日程：12/18（金） 18:30～19:30
講師：一般科目（歴史）木村 美幸

戦前の日本では、20歳になるとすべての男性は徴兵検査を受け、合格者は軍隊に入営していました。一方で、それよりも若い年齢の青少年には「志願」という形で軍隊への入営の道が示されていました。その数は、アジア・太平洋戦争中には最大で年間約20万人にものぼります。なぜ当時の青少年は軍隊へと志願したのでしょうか。この問題について、本講座では海軍志願兵に対する宣伝の観点から考えたいと思います。

身の回りにある数学

日時：1/15（金） 18:30～19:30
講師：一般科目（応用数学）相場 大佑

私たちの身の回りには、様々な数学に関するものがあふれています。どこかで一度は聞いたことがあるかもしれませんが、黄金比もその一つです。黄金比は、デザインなどで人が美しく感じる比率とも言われているようです。私たちの身の回りには黄金比でどのようなものがあるかを紹介し、またフィボナッチ数列との関係性についても触れることができるとと思います。