

どんな学びができるの?

目指す人物像は?

産業界との  
関わりは?

# 滋賀県立高専 共創フォーラム

9.11 水

2024

13:30~16:00

時 間

場 所

栗東芸術文化会館 SAKIRA  
(JR栗東駅徒歩5分)

第2回イベント  
参加無料



総合司会  
フリー・アナウンサー  
藤田 瞳氏

「STEAM」「ダイバーシティ」をキーワードに、県立高専が目指す学びの特長や育成する人物像、卒業生の産業界等での活躍イメージを発信し、県立高専への理解、期待、関心を一層高めることをねらいに開催します。

対象

- ・県立高専との連携・共創に関心のある企業関係者
- ・小・中学生の保護者、教育関係者

基調講演  
テーマ  
県立高専×  
STEAM  
教育

第1部 基調講演(13:40~14:40)



## 県立高専の学びと STEAM教育の可能性

STEAM 教育者 中島 さち子 氏



トーク  
セッション  
テーマ

県立高専×  
ダイバー  
シティ

第2部 トークセッション(14:50~16:00)



## 高専発! ダイバーシティで 未来を切り拓く!

パネリスト



豊田工業高等専門学校  
環境都市工学科4年  
佐藤 舞乙 氏



第一工業製薬株式会社  
エンフバヤル・  
エンフウヤンガ 氏



奈良工業高等専門学校  
副校長・教務主事  
藤田 直幸 氏



豊田工業高等専門学校  
電子・電気システム工学科2年生  
内藤 千晶 氏



甲賀高分子株式会社  
代表取締役  
石田 秀幸 氏



NPO法人 Waffle  
森田 久美子 氏

参 加 方 法

来場またはオンライン

お申し込み

右記QRコードのリンク  
先からお申し込みくだ  
さい。要事前申込



※御来場での参加は先着順とさせて頂きます。  
(予定人数を超えた場合、オンラインでの参加をお願いする場合があります。)

主 催

後 援

問合せ先

「高等専門学校の設置に向けた共創宣言」9団体

滋賀県商工会議所連合会、滋賀県中小企業団体中央会、滋賀県商工会連合会、滋賀経済同友会、滋賀県経済産業協会、びわこビジターズピューロー、滋賀県建設業協会、公立大学法人滋賀県立大学、滋賀県教育委員会

滋賀県総合企画部高専設置準備室、  
公立大学法人滋賀県立大学高専開設準備室  
メール kousen@pref.shiga.lg.jp  
電話 077-528-4584



# 登壇者紹介

## キーノートスピーカー / トークセッションコーディネーター

STEAM教育者

中島 さち子氏

音楽家・数学研究者

STEAM 教育者。(株)steAm 代表取締役、(一社)steAm BAND代表理事、大阪・関西万博テーマ事業プロデューサー、内閣府STEM Girls Ambassador、東京大学大学院数理科学研究科特任研究員。国際数学オリンピック金メダリスト。音楽数学教育と共にアート&テクノロジーの研究も進める。



### パネリスト

豊田工業高等専門学校

佐藤 舞乙氏

愛知県出身、環境都市工学科の4年生。  
第2回高専GIRLS SDGs×Technology Contest  
(高専GCON2023)にて、「CO<sub>2</sub>を吸収する無焼成スマート牡蠣殻タイル」の開発(かきっ娘プロジェクト)に取り組み、最優秀賞(文部科学大臣賞)とJFEスチール賞のダブル受賞。現在も開発した牡蠣殻タイルのさらなる進化に向けて取り組みながら、廃棄されるマンホールを新たな製品に生まれ変わらせる産学官連携の「マンホールアップサイクルプロジェクト」に参加。

第一工業製薬株式会社

エンフバヤル・エンフウヤンガ氏



モンゴル出身。新モンゴル工業高等専門学校の第一期生。卒業後、2019年8月に第一工業製薬(株)に入社。  
滋賀工場品質管理課で自社製品の品質検査、性能試験を担当し、多種多様な分析技術を習得する。  
昨年までは工場全体の5S向上を目指すプロジェクトメンバーとして貢献。現在は品質検査業務に加え、生産部門の全社横断プロジェクトに参画し、品質管理の目線から、生産工程やプロセス改善にも取り組む。

奈良工業高等専門学校 副校長・教務主事

藤田 直幸氏



電気工学科教授。大阪府立高専卒業後、豊橋技科大へ編入、民間企業、府立高専勤務を経て、奈良高専勤務。全国7高専と「高専女子ブランド発信事業」を展開。奈良高専の女性エンジニア養成推進センター長として「しなやかエンジニア教育プログラム」を推進。  
また、高専機構本部男女共同参画室員として、ダイバーシティ推進研究環境実現イニシアティブ事業を担当。専攻科長、教務主事として奈良高専の教育改革も推進。

豊田工業高等専門学校

内藤 千晶氏



愛知県出身、電子・電気システム工学科の2年生。  
第2回高専GIRLS SDGs×Technology Contest  
(高専GCON2023)後に、正式に「CO<sub>2</sub>を吸収する無焼成スマート牡蠣殻タイル」の開発(かきっ娘プロジェクト)のメンバーに加入、牡蠣殻タイルのさらなる進化に向けて取り組んでいる。ロボットでサッカー競技を自動で行うロボカップにも参加し、ロボットの駆動制御や画像認識および戦術プログラムを開発中。

甲賀高分子株式会社 代表取締役

石田 秀幸氏



入社後、いち早く働き方改革に取り組む。社員が男女問わず能力を発揮し、自己実現を図れる価値観の浸透に努め、また仕事と私生活が充実できる環境づくりを通じて、人間的成长や生産性向上を目指している。  
2015年に滋賀県女性活躍推進企業認証制度二つ星企業に認定(第一号)、2016年に最優秀将来世代応援企業賞を受賞(県内最優秀歴は弊社のみ)、2021年にはプラチナくるみんに認定(県内中小企業では初)。

NPO法人Waffle

森田 久美子氏



長野高専卒。新卒でNTTドコモに入社。データセンターのプロジェクトマネジメントや、アジア各国のネットワーク構築のコンサルティングなどに従事。その後、米国で連邦通信委員会(FCC)などの政策や新技術の調査を行う。帰国後、女性エンパワーメントを目的とする「LEAN IN DOCOMO」を立ち上げ、約1,000人へ機会を提供。  
2022年からWaffleでパートナー協業や政策提言、教育プログラム統括を担当。

## 滋賀県立高専の応援団を募集しています！

「県立高専に関するコミュニケーション・情報共有の場」「県立高専と各企業等が直接つながる仕組み」として、「滋賀県立高専共創フォーラム」を昨年11月に立ち上げました。この「フォーラム」に参加いただくことにより、県立高専とつながり、応援団となっていたいただける企業等の皆様を募集しています。右記QRコードからご登録をお願いします。



登録無料

### 高専とは

高等専門学校(高専)とは、中学校卒業後5年一貫の工業系を中心とした高等教育を行う教育機関です。低学年時から一般科目に加えて専門科目の学習を行い、高度な知識と実践的な技術を身に付けた技術者を養成しています。