

ONLINE SYMPOSIUM

理工系進路選択 応援シンポジウム

中高生が多様な理工系分野の魅力を知ることができるプログラムとして「理工系進路選択応援シンポジウム」を開催します。
理工系分野を幅広く紹介するガイダンスのほか、分野に分かれて大学生・社会人と交流できるワークショップを実施します。
理工系に興味がある方、文理選択に悩んでいる方など、皆さまのご参加をお待ちしています。

令和4年

日時

11/26[土] 27[日]

申込
期間

10月22日 ▶ 11月24日

[10:00] [17:00]
※定員に達した場合申込を終了します。

対象

中高生
(学年は問いません)

参加費
無料



オンラインガイダンス @Zoom

先着
申込順
150名

学部紹介や理工系選択後の進路など、様々な視点から理工系の魅力についてお話しします。パネルディスカッションのトークテーマも募集中です！

日時 令和4年 11月26日[土] 10:30~12:30

開催プログラム PROGRAM

■ 基調講演 10:30~11:30

「理工系へようこそ！
ワクワク実験してみよう」

筑波大学 図書館情報メディア系 准教授
寺澤 洋子 氏

■ パネルディスカッション 11:30~12:30

テーマ
「理工系の魅力を知ろう！」

● パネラー
筑波大学 生命環境系 助教 学習塾経営・Edcoac代表 PLIMES(株)代表取締役副社長
粉川 美踏 氏 沖津 亮佑 氏 下柿元 智也 氏

オンラインワークショップ @Zoom

先着
申込順
各回50名

理工系大学生や社会人の先輩も参加。進路のこと、大学生活のこと、お仕事のことなど、なんでも聞いてみよう！

■ 工学部・理学部

日時 令和4年 11月26日[土] 14:00~16:00

学習塾経営・Edcoac代表
● ファシリテーター 沖津 亮佑 氏

■ 農学部

日時 令和4年 11月27日[日] 10:30~12:30

筑波大学 生命環境系 准教授
● ファシリテーター 有泉 亨 氏

■ 医療系 (医学部・薬学部・看護学部等)

日時 令和4年 11月27日[日] 14:00~16:00

茨城県立医療大学 作業療法学科 助教
● ファシリテーター 佐々木 剛 氏

事前申込が
必要です。

ガイダンス 先着申込順 150名
ワークショップ 各回先着申込順 50名

お申込み・詳細はこちら

▶ http://im96130.mixh.jp/ibaraki_se2022/



- 本シンポジウムはWeb会議システム「Zoom」を使用していきます。あらかじめ、アプリ版Zoomをインストールください。(https://zoom.us)
- 募集締め切りの11月24日までに、Zoomでの本シンポジウムの参加方法、参加URL、注意事項等をメールにてお送りさせていただきます。詳細は裏面を参照ください。

【主催】茨城県

【問い合わせ】茨城県 産業戦略部 技術振興局 科学技術振興課

TEL.029-301-2532 E-mail : kagaku01@pref.ibaraki.lg.jp



茨城県

理工系進路選択応援シンポジウム

基調講演 (26日10:30~)

筑波大学 図書館情報メディア系 准教授
寺澤 洋子 氏



理系に進むってどんな感じ？
中学・高校での理系選択、理系の入試、理工系の大学生活や、私が取り組んできた学際研究、大学卒業・大学院修了後の情報系の就職などについてお話しします！

講師プロフィール

3歳よりピアノと合唱を始め、10代から周波数など音の物理に憧れる。電気通信大学電子工学科卒業・同大学院修士課程電子工学専攻修了。米国スタンフォード大学音楽学科CCRMAにてコンピュータ音楽と音響を専門に学び、修士号と博士号を取得。IPA 未踏スーパークリエイター。筑波大学TARA センター研究員、東京芸術大学非常勤講師、科学技術振興機構さきがけ研究者等を経て、2013年より筑波大学図書館情報メディア系助教、2020年より筑波大学図書館情報メディア系准教授。産業技術総合研究所客員研究員。小三男子の母、保護猫2匹（黒白ハチワレ、キジトラ）の飼い主。

パネルディスカッション (26日11:30~)



筑波大学
生命環境系 助教
粉川 美踏 氏

東京大学理科1類に入学し、一度建築学科に進学したものの、大学3年で農学部へ転学部。食品工学の研究室に入り、光を使った食品の品質評価について研究する。博士号取得後、ベルギーのカトリックルーベン大学にて研究員を務め、2015年から筑波大学に着任。食品の加工と計測が専門。



学習塾経営・
Edcoac 代表
沖津 亮佑 氏

高校時代に音響に興味を持ち、東京都市大学工学部電気電子工学科に入学しました。しかし私は現在、工学系のお仕事をしていません。自分に工学は合っていないと、入学してから気づいたからです。学生のうちに学習塾を起業し、10年が経ちます。今回は様々な視点からお話させて頂きたいと思います。



PLIMES(株)
代表取締役副社長
下柿元 智也 氏

2015年に筑波大学にて博士(工学)・医科学(修士)を修め、AIやIoTとりハビリの研究に従事。その間デンマークでの研究にも参画。日本学術振興会特別研究員や筑波大学システム情報系研究員を経て、2018年にPLIMES(株)を創業、共同創業者として参画。

ワークショップ

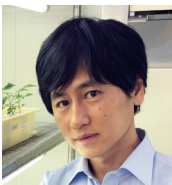
工学部・理学部(26日14:00~)



学習塾経営・
Edcoac 代表
沖津 亮佑 氏

「工学と理学部の違いって何?」「工学理学部に進学すると忙しいの?」「理系は就職に有利って本当?」理系に進学することって、たくさんの不安が付きまといまふよね。この2時間は、参加していただける高校生のための時間です。このような悩みや疑問を解決する時間にしていきましょう。

農学部(27日10:30~)



筑波大学
生命環境系 准教授
有泉 亨 氏

東北大学にて博士(農学)を取得後、米国のワシントン州立大学で5年間、博士研究員として勤務。この間はイネやモデル植物を活用した分子遺伝学的研究に従事。2009年に筑波大学に着任。現在は植物遺伝育種学とゲノム科学を専門とし、重要形質が改良された園芸作物の開発研究に従事。

医療系(27日14:00~)



茨城県立医療大学
作業療法学科 助教
佐々木 剛 氏

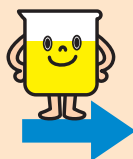
COVID-19の感染拡大により、医療系職種への関心が高まりを見せています。医療に携わる職種は医師、看護師以外にも様々な職業があり、リハビリテーション職種も複数あります。どの道に進もうかと悩まれる方も多くかと思ひます。ワークショップを通して、自分に合った進路を考える時間にしていきましょう。

お申込から参加までの流れ

WEBフォーム
から申込



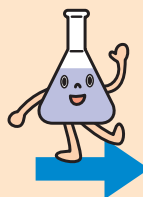
上記QRコードから
フォームにアクセスして
お申込み下さい。



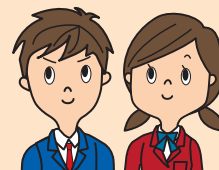
申込後事務局より
メールでご案内



事務局から
メールにて参加に関する
情報をお知らせします



ガイダンス
ワークショップへ参加



当日はご案内の情報を
ご確認のうえ、スマートフォンや
パソコンでご参加ください

