

EDP Gala

The Day of Innovation from Design Factory

2023.2.4 [SAT] 10:00-17:00

東工大蔵前会館 くらまえホール

Tokyo Tech Univ. Kuramae Hall

オンライン同時開催

入場無料



東京工業大学
Tokyo Institute of Technology



実践型アントレプレナー人材育成プログラム
Practical-Based Entrepreneurship Education Courses

入場チケットはPeatixからご予約いただけます

オンライン・対面参加共に入場チケットが必要です。プロトタイプを体感できる対面参加をおすすめします。右のQRコードを読み取り、Peatixにアクセスしてください。



エンジニアリングデザインプロジェクト

Engineering Design Project



東京工業大学エンジニアリングデザインプロジェクト(EDP)は、デザイン思考に基づきEDPが独自に築いてきたデザインプロセスを活用して、新規ユーザ価値創出に取り組むプロジェクトです。パートナー企業から提供されたテーマに対し、デザイン思考とエンジニアリング思考を活用して、独自の視点から問題を捉え、その解決や利用者の視点に立った設計をしていきます。

このプログラムでは、ユーザーインタビューと課題発見、アイデア創出、プロトタイピング、ユーザーテストを繰り返すことで、本質的な価値の提案にもとづいたプロダクト創出を目指します。東京工業大学の学生・武蔵野美術大学や多摩美術大学の美術系学生・昭和女子大学の学生によるチームと、Technology Creatives Program (Tecre テックリ)の社会人受講生からなるチームが活動しています。

Tokyo Tech Engineering Design Project (EDP) is a project in which teams design new user experiences by EDP's unique design process based on design thinking and engineering thinking. The teams tackle themes offered by corporate partners through identifying problems from unique perspectives and designing solutions in human centric ways. This program aims to create products based on essential value propositions through repeated user interviews, problem exploration, ideation, prototyping, and user testing. Teams consist of students from Tokyo Tech, Musashino Art University, Tama Art University, or Showa Women's University, as well as working students from the Technology Creatives Program (Tecre).

タイムテーブル

Timetable

10:00 開会のご挨拶
Opening Remarks

10:10 基調講演 布施 瑛水 (株式会社A.C.O.)
Keynote Speech Emi FUSE (A.C.O. Inc.)

10:30 エンジニアリングデザインプロジェクト 発表
Engineering Design Project Presentation

ミズノ株式会社 Mizuno Co. 3 teams

身近なまちをキレイにすることにつながる新しいスポーツ体験をデザインせよ
Design "a new sporting experience" that leads to cleaner environment in your neighborhood.

さくらインターネット株式会社 SAKURA internet Inc. 2 teams

体力と認知機能に不安を感じる高齢者のための快適なデジタル・エイド購買体験をデザインせよ
Design a comfortable "digital-aid" purchasing experience for seniors with physical and cognitive concerns.

株式会社日立製作所 Hitachi, Ltd. 2 teams

衰えがきた親のプライドを保ちつつ遠くからそっと見守り自立を支援する体験をデザインせよ
Design the experience to support an independent daily life of parents while maintaining their pride of the waning parents.

YKK AP株式会社 YKK AP Inc. 2 teams

住まい手の状況変化に合わせたお気軽リフォームによる新たな「窓外体験」をデザインせよ
Design a new 'out-of-window experience' through casual renovation to suit the changing circumstances of the homeowner.

株式会社丸山製作所 MARUYAMA MFG. CO., INC. 2 teams

14:35 『魅力ある新しい農業』に取り組む営農者を支援する製品をデザインせよ
Design a product that supports farmers working in 'attractive new agriculture'.

14:50 Technology Creatives Program (テックリ) 発表
Technology Creatives Program Presentation
4 teams

15:55 デモ展示
Exhibition

16:55 閉会のご挨拶
Closing Remarks