

第7回価値創造デザインフォーラム

Beyond STEAM

デザインが先導するSTEAM教育

2021.07.14 Wed. 13:20 - 17:10 @ Zoom Webinar

主催：東京大学生産技術研究所 価値創造デザイン推進基盤

特別講演：藤井 輝夫（東京大学 総長）



[東京大学 生産技術研究所 価値創造デザイン推進基盤](#)は、2021年7月14日（水）に第7回価値創造デザインフォーラム「Beyond STEAM -デザインが先導するSTEAM教育-」を開催致します。

近年、イノベーションを牽引するリーダーシップ人材育成に向けて、STEAM教育が注目されています。東京大学もA (Arts)の重要性を一層意識し、「デザイン能力」を高めていくための取り組みを重ねています。

東京大学生産技術研究所では、そのような視点に立った先駆的活動として、「工学とデザイン視点の融合による価値創造」をコンセプトに『価値創造デザイン (Design-Led X = DLX)』を推進しています。多様な研究者とデザイナーが共創して、テクノロジーがもたらす未来を描くプロトタイプを制作し、発信に努めてきました。方法論の開発と人材育成の仕組みづくりも意識した一連の活動は、社会全体へと広がりつつあります。

本フォーラムでは、東大DLXが現在取り組んでいる最新の活動動向を紹介したうえで、多方面からのゲストとともにSTEAM教育の将来ビジョンについても活発な議論を行います。

本フォーラムは、9団体(学会)共催により開催される[Design シンポジウム 2021](#)の関連イベントとして開催いたします。翌15日から行われる本イベントへも是非ご参加ください。

開催概要

日時： 2021年7月14日（水） 13:20 - 17:10（予定）

形式： オンライン（Zoom ウェビナー）参加無料

お申込み： <https://dlxforum7.peatix.com/>

上記 URL よりお申込みください。お申込み頂いた方に接続先 URL をご案内致します。

主催： [東京大学生産技術研究所 価値創造デザイン推進基盤](#)

共催： [Design シンポジウム 2021](#) 運営委員会

プログラム（予定）

13:20 挨拶

- 岡部 徹 | 東京大学生産技術研究所 所長
- 梅田 靖 | 東京大学人工物工学研究センター 教授／Design シンポジウム 2021 運営委員会委員長

13:30 フォーラム趣旨説明

- 新野 俊樹 | 東京大学生産技術研究所 教授／価値創造デザイン推進基盤 基盤長

13:40 特別講演：STEAM教育の重要性と価値創造デザインへの期待

- 藤井 輝夫 | 東京大学 総長

14:20 講演：企業から見たデザイン教育への期待（仮）

- 中村 哲也 | 日本タタ・コンサルタンシー・サービズ株式会社 副社長／チーフデジタルイノベーションオフィサー（CDIO）
- 旭 友香 | 日本タタ・コンサルタンシー・サービズ株式会社 ビジネスイノベーション統括本部 サービスデザインリード

14:45 活動紹介：DLX Design Lab の最新プロジェクト

- マイルス・ペニントン | 東京大学生産技術研究所 教授／価値創造デザイン推進基盤
- 左右田 智美 | 東京大学生産技術研究所 DLX Design Lab 特任研究員
- Yuri Klebanov | 東京大学生産技術研究所 DLX Design Lab 特任研究員
- Flora Weil | 東京大学生産技術研究所 DLX Design Lab 特任研究員
- 今井 公太郎 | 東京大学生産技術研究所 教授／価値創造デザイン推進基盤 副基盤長

15:50 講演：デザイン×エンジニアリングの意義

- 村上 存 | 東京大学大学院 工学系研究科 教授

16:10 パネル・ディスカッション

- モデレーター：
山中俊治 | 東京大学大学院情報学環および生産技術研究所 教授／価値創造デザイン推進基盤
- 登壇者：
村上 存、新野 俊樹、戸矢 理衣奈

16:50 まとめと挨拶

- 山中 俊治

以上