

各位

教育革新センター長
井村 順一

第1回・第2回 教育革新シンポジウム 2020 開催案内

本センターの事業推進におきましては、平素より格別のご配慮を賜り御礼申し上げます。
この度、本センターでは「教育革新シンポジウム 2020」を開催する運びとなりました。
つきましては、下記のとおり開催のご案内をさせていただきますので、奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

テーマ

「COVID-19 インパクトは大学教育の未来を変える-学習者中心の教育を再考する-」

目的

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の拡大は、世界中で展開される大学教育の様相を一変させました。オンライン授業への移行です。何の予行も無くオンライン授業を実施するという荒波は、まるで新たな大学教育を進行形で検討・展開する壮大な実験ともいえ、その渦中にあった学生・教員・職員の尽力は大学教育に何をもたらすのでしょうか。

「学生のエンゲージメントを高めるオンラインを活用した授業づくり」をテーマに開催した教育革新シンポジウム（2020年1月）は、教室での対面授業とオンデマンド教材とを有効に組み合わせることについて検討しました。その後に訪れた COVID-19 インパクトは、ライブ配信によるオンライン授業実施を日常にし、オンライン授業の検討範囲を拡張、教室での対面授業をも考え直させたといえるでしょう。今や、キャンパス生活の価値を再確認させる勢いです。

第1～2回は、本学におけるオンライン授業の実践を踏まえ、新たな授業スタイルを検討します（学内限定）。

禍を転じて福と為すとも言いますが、コロナ禍を契機に起きる大学教育の変容について、これまでの教育革新シンポジウムをオンライン開催とし、参加者の皆様と考えていきます。

※第1回・第2回開催後、今回のテーマを総括する第3回シンポジウムを12月に開催する予定です。

場 所

オンライン（Zoom）

対 象

本学教職員（定員 300 名）

プログラム・登壇者

第1回「東工大オンライン授業のグッドプラクティス 1」10月6日（火）10:25～12:15

10:25～10:30	開会, 益学長挨拶
10:30～10:42	「四月の教室で」 正井秀俊 理学院 助教 (微分積分学第一・演習／線形代数学第一・演習 担当)
10:42～10:54	「板書による遠隔授業への取り組み：陽報と課題」 大森建 理学院 准教授 (有機化学基礎 A 担当)
10:54～11:06	「オンラインによる学生実験」 川本正 物質理工学院 助教 (有機材料工学実験第一 担当)
11:06～11:10	時間調整
11:10～11:20	質疑応答
11:20～11:32	「授業中のこまめな小問解きと、課題提出へのフィードバック」 徳永万喜洋 生命理工学院 教授 (物理化学第二 (統計熱力学) 担当)
11:32～11:44	「各回積み上げ式による成績評価」 神田学 環境・社会理工学院 教授 (気象学基礎 担当)
11:44～11:56	「英語教室のグッド・プラクティス」 山根亮一 リベラルアーツ研究教育院 准教授 (英語 担当)
11:56～12:00	時間調整
12:00～12:10	質疑応答
12:10～12:15	閉会

第2回「東工大オンライン授業のグッドプラクティス 2」11月13日（金）14:25～16:15

14:25～14:30	開会, 水本理事・副学長挨拶
14:30～14:42	「オンデマンド授業の実施報告」 八木透 工学院 准教授 「生体工学基礎」
14:42～14:54	「工学リテラシー：ものを制御する ～試行錯誤実験のオンデマンド化の試み～」 三平満司 工学院 教授 「工学リテラシー II ab」
14:54～15:06	「T2SCHOLA によるオンデマンド授業の試み」 村田剛志 情報理工学院 教授 「計算基礎論」
15:06～15:10	時間調整
15:10～15:20	質疑応答
15:20～15:32	「プログラミング講義・演習でのインタラクション」 林晋平 情報理工学院 准教授 「システムプログラミング」
15:32～15:44	「リアルタイムの ZOOM 授業とオンデマンドの youtube 授業の組み合わせ方」 柳瀬博一 リベラルアーツ研究教育院 教授 「メディア論 C」
15:44～15:56	「FD 基盤科目としての「東工大立志プロジェクト」 ～ オンライン化によって変えたこと・変えなかったこととその効果 (仮)」 岡田佐織 リベラルアーツ研究教育院 准教授 「東工大立志プロジェクト」
15:56～16:00	時間調整
16:00～16:10	質疑応答
16:10～16:15	閉会

お申込方法

以下のウェブサイトをご覧ください。

<https://www.citl.titech.ac.jp/citlsympo2020/>

※第3回の申込方法については別途お知らせいたします。

お問い合わせ

東京工業大学 教育革新センター

TEL : 03-5734-2993 E-mail : citl@jim.titech.ac.jp

担当者 : 山崎, 福井

以上