

# 令和6年度 FD のための情報技術研究講習会 開催要項

<https://www.juce.jp/tech2024/>

- 開催日 : 令和7年2月25日(火)
- 会場 : 追手門学院大学茨木安威キャンパス (大阪府茨木市西安威2-1-15)
- 対象者 : 授業改善に情報通信技術の活用を希望される私立大学・短期大学の教員
- 持参物 : パソコンをご持参ください、大学のWiFi環境を利用します。

対面授業に加えて教育のデジタル変革(DX)が進みつつあります。文部科学省においてもオンライン授業を導入して、学生一人ひとりの可能性を最大限に伸長する学修者本位の教育への転換や、教育の質向上・高度化を目指した対面授業とオンライン授業を効果的に組み合わせた新しい学びの創出を大学に働きかけております。

これからは、対面とオンラインを組合せた授業を如何にデザインし、学生に最良な学びを提供できるかが問われるようになる中、実際にどのように自分の授業の中で展開していけば良いのか、不安や戸惑いを感じることも少なくないのではないのでしょうか。

そこで、本研究講習会では、反転授業、生成AIの利活用対策、著作権対応、オンデマンド教材作成、ICT活用、データサイエンス授業などについて、基礎的な理解を深め実践できるよう、「全体会」と「ワークショップ」を設定しました。

## 1. 全体会 10:00~12:00 A会場

- (1) 反転授業の質を高める効果的な授業方法を考える  
岩崎 千晶 氏 (関西大学教育開発支援センター長、教育推進部教授)
- (2) 生成AIの利活用対策  
浦田 悠 氏 (大阪大学全学教育推進機構教育学習支援部准教授)
- (3) デジタル教材の著作権対応 (生成AIを含む)  
中村 壽宏 氏 (神奈川大学学長補佐、教育支援センター所長、法学部教授)

## 2. ワークショップ 13:00~17:15

- (1) ワークショップ1 13:00~15:00 A会場

### オンデマンド教材を作成してみよう

枅尾 真一 氏 (追手門学院大学経済学部経済学科准教授)

#### [コース内容]

オンデマンド用動画教材として、パワーポイントに字幕を付与したビデオを作成します。具体的には、下記フリーソフトを利用して実習を行います。また、合成音声の体験もしていただきます。

#### [事前準備]

フリーソフト「VOICEVOX」と「ClipChamp」を使用しますので、事前にインストールをお願いします。

#### [参加要件]

演習の都合上、WindowsPCに限定しますので、ご了承ください。

- (2) ワークショップ2 13:00~15:00 B会場

### 文系学生向けデータサイエンス授業デザインを考える

井上 明也 氏 (松蔭大学観光メディア文化学部教授)

#### [コース内容]

文系大学におけるデータサイエンス関連授業の取り組み事例を紹介し、文部科学省が推進

している「数理・データサイエンス・AI 教育プログラム認定制度」のモデルカリキュラムにとらわれず、文系の大学だからこそ必要な学びがあることを意識した授業について、グループワークを含めて実体験していただきます。

[事前準備]

データサイエンス関連授業科目のシラバスがあれば、持参してください。

(3) ワークショップ3 15:15~17:15 A会場

**対面・オンライン授業（生成 AI 含む）での ICT 活用法**

及川 義道 氏（東海大学教育開発研究センター所長、理系教育センター次長・教授）

[コース内容]

LMS や 2D メタバースを用いた授業支援、Clica、CommentScreen、Slido を用いた授業内の学生とのコミュニケーション方法、タブレットを用いた板書などワイヤレス環境を活用したツールの利用、授業支援のための ChatGPT の使い方を体験・実習します。

[事前準備]

他のクラウドサービスのサインインに用いますので、事前に Google アカウントを取得しておいてください。

(4) ワークショップ4 15:15~17:15 B会場

**事前学習を促進する反転授業を考える**

岩崎 千晶 氏（関西大学教育開発支援センター長、教育推進部教授）

[コース内容]

学生の事前学習へのモチベーションを高める教材作成と学習活動の実施方法について検討し、事前学習と対面授業を効果的に結びつける授業設計を、参加者同士で意見交換しながら立案します。

[事前準備]

反転授業を導入してみたい科目のシラバスを4部コピーして持参してください。

- 募集定員：各ワークショップ 30名予定（申込先着順）
- 参加費：加盟校 1名 33,000円（10%対象の税込金額33,000円、内消費税額3,000円）  
非加盟校1名 49,500円（10%対象の税込金額49,500円、内消費税額4,500円）
- 申込方法：申し込み用紙に必要事項を記入の上、事務局までFAXまたはメール添付で送信をお願いいたします。  
※ FAX：03-3261-5473 e-mail：info@juce.jp  
※ 申し込み締め切りは2月18日(火)とします。
- 参加費振込：下記口座に2月19日(水)までに参加費を振込み下さい。  
りそな銀行 市ヶ谷（いちがや）支店 普通口座 0054409  
私情協(シジョウキョウ)  
※ インボイス登録番号 T4010005016714  
※ 振込手数料は大学で負担願います。  
※ キャンセルは、2月20日までに連絡をいただいた場合、振込手数料を除いた参加費を返金いたします。