

## Musashino University Smart Intelligence Center 紀要第3号：表紙,目次,執筆者一覧,編集後記,奥付

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2022-03-23 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	<a href="https://mu.repo.nii.ac.jp/records/1744">https://mu.repo.nii.ac.jp/records/1744</a>

Musashino University Smart Intelligence Center 紀要

第 3 号

2022 年 3 月

Musashino University Smart Intelligence Center 編

## 目次

### 特集：「副専攻(AI 活用エキスパートコース)」の立ち上げ

巻頭言 .....	3
-----------	---

#### 【解説論文】

A I 活用エキスパート副専攻コースの構想 .....	4
-----------------------------	---

#### 【副専攻コースの設計と実践(基盤科目)】

武蔵野大学響学スパイラルに基づく授業設計と評価手法 ー情報技法基礎の授業での実践ー .....	15
情報技法発展 A におけるオンライン授業の実践と課題 .....	31
授業やオープンキャンパスでの学生のプレゼンテーションのオンライン化についての取り組みと考察 .....	43
オンデマンドコンテンツと同時双方向型授業を組み合わせたプログラミング教育の実践 .....	52
同時双方向型オンライン授業におけるアイスブレイクの検討と実践 .....	61

#### 【副専攻コースの共通施策】

フィードバックを重視したサブ講師の担任制と情報必修科目での実践 .....	69
プログラミング科目でのオンラインでの個別指導と情報共有環境の構築 .....	78
副専攻 AI 活用エキスパートコースの広報 .....	87
ヘルプデスク運用データの比較に基づく ICT 活用授業サポートの効果の分析 .....	96

## 執筆者一覧（掲載順）

上林 憲行	武蔵野大学 MUSIC センター長，データサイエンス学部 教授
林 浩一	武蔵野大学 MUSIC/データサイエンス学部/教養教育リサーチセンター 教授
宮田 真宏	武蔵野大学 非常勤講師，玉川大学 脳科学研究所 研究員
圓崎 祐貴	武蔵野大学 データサイエンス学部 データサイエンス学科 助教
岡田 龍太郎	武蔵野大学 データサイエンス学部 データサイエンス学科 助教
大崎 理乃	武蔵野大学 MUSIC/データサイエンス学部/教養教育リサーチセンター 講師
中村 太戯留	武蔵野大学 MUSIC/データサイエンス学部/教養教育リサーチセンター 准教授
渡邊 紀文	武蔵野大学 MUSIC/データサイエンス学部/教養教育リサーチセンター 准教授
横山 誠	武蔵野大学 MUSIC/教養教育リサーチセンター 助手
田丸 恵理子	武蔵野大学 MUSIC センター員

## MUSIC 紀要編集委員会

編集委員長	上林 憲行
編集委員	中村 太戯留，渡邊 紀文，田丸 恵理子

## 編集後記

『Musashino University Smart Intelligence Center 紀要』第3号をお届けいたします。本号では、『「副専攻(AI活用エキスパートコース)」の立ち上げ』という特集を組みました。武蔵野大学では2021年度より情報の副専攻コースを正式に立ち上げました。本副専攻は3年間のコースですが、今年度は基礎科目と発展科目の一部の科目群を立ち上げました。今回の特集では、これらの新しく立ち上げた科目群の授業デザインや授業実践の結果に関して報告されています。また副専攻コースの授業を効率的に運営したり、効果的な学修を可能とするために、様々な授業運営にかかわる共通施策を導入しており、これらの施策と実践の効果についても報告されています。これらの情報を紀要という形で発信することで、情報やAI活用の副専攻コースに関心をお持ちの方々や、情報科目群の設計やICTを活用した授業運営に興味のある方々まで、幅広く関心をお持ちの皆様の一助になればと思います。

本特集を組むにあたり、MUSICメンバー以外にも、武蔵野大学非常勤講師の宮田真宏先生、データサイエンス学科の岡田龍太郎助教、圓崎祐貴助教から投稿いただき、多彩な授業実践の論文が集まり、充実した特集となりました。心から感謝の意を表します。（紀要編集委員会）

---

Musashino University Smart Intelligence Center 紀要（オンライン・ジャーナル）

発行日 2022年3月31日発行

ISSN 2435-5445

編集 武蔵野大学 MUSIC 紀要編集委員会

発行所 武蔵野大学 Musashino University Smart Intelligence Center

〒202-8585 東京都西東京市新町1-1-20

---