

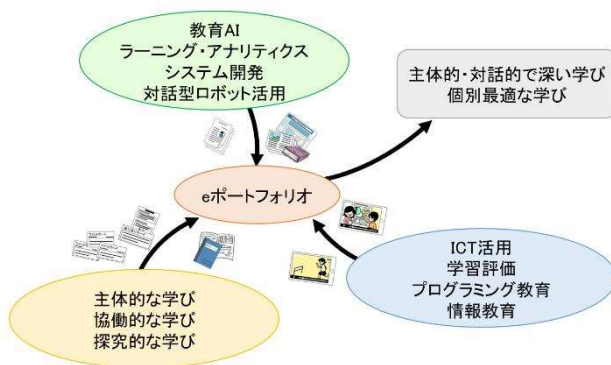
森本研究室紹介

○森本研究室について

森本研究室では、あらゆる学びの記録である e ポートフォリオの活用方法について考えたり、それらを支えるシステムを開発したりすることで、**児童・生徒が主体的によりよく学ぶ**ための研究をしています。また、AI について手を動かしながら学び、それをもとに教育への活用方法を考えています。現在は日々の研究活動やゼミ活動を中心に行っています。さらに、**企業や団体と連携した研究活動**や**国内外の学会発表**、小金井祭やオープンキャンパスでの活動を通して、森本研究室ならではの経験から次世代に求められている最先端の教育についての学びを深め、教育をリードしていく力を身につけることができます。

森本研究室は、**上級生とともに一つのチームとして活動します**。そのため、新しい挑戦にも協力し、取り組める体制があります。本気で教育について研究したい人、自分に自信をつけ教員・企業就職に関わらず社会で活躍していきたい方をはじめとして、私たちは一緒に学ぶ仲間を待っています！森本研究室は、学業、進路、研究室選択の悩みなどなど、**随時個別相談を受け付けています**。興味がある方は是非一度、話を聞きに来てください。また、下記の連絡先に連絡してみてください。

○研究キーワード



○研究室の活動

～学部 3 年～

- ・新宿区立落合第四小学校 ICT 活用支援・小金井祭でのプログラミング動画の作成
- ・第一学習社との協同探究による教材開発・教育 AI の自主ゼミ

～学部 4 年～

[ICT 活用]

- ・ICT を活用した授業設計
- ・ICT 活用ハンドブックの作成

[教育 AI]

- ・機械学習 (AI) を活用した学習支援

[ロボット活用]

- ・ロボットを活用した主体的な学びの支援
- ・ロボットを活用した部活動における振り返りの支援

[探究的な学び]

- ・探究的な学びにおけるカリキュラムの開発



<学会発表>

学会発表を通して自身の研究を深めるのはもちろんのこと、新たなことに挑戦する大切さを知ることができます。



<小金井祭>

本年度はオンライン開催だったのでプログラミング動画教材を作成し、YouTube に投稿しました。



<ゼミ合宿>

例年は河口湖に行き、普段と異なる環境で研究テーマの議論を行います。



<小学校訪問>

落合第 4 小学校に訪問し、オンライン学習の支援を行いました。

○連絡先等

- ・森本康彦先生：morimoto@u-gakugei.ac.jp
- ・倉橋啓人(A 類 3 年)：a191411p@st.u-gakugei.ac.jp
- ・研究室 HP:「東京学芸大学 森本研究室」で検索
<https://sun.ugakugei.ac.jp/morimotoLab/home>
- ・森本研究室紹介動画：<https://youtu.be/PiJ9mG1YPUw>

○説明会日時

(対面とオンラインのハイブリッドで開催します)

第 1 回：12 月 20 日(月)12 時 10 分～12 時 40 分

第 2 回：1 月 6 日(木)12 時 10 分～12 時 40 分

第 3 回：1 月 17 日(月)12 時 10 分～12 時 40 分

場所：森本研究室(ICT センター 2 号館 3 階)

☆上記日程以外でも随時個別相談を受け付けています。気軽に連絡ください。

☆弁当持ち込み可

～こんな研究室を目指します～

- ・先輩と後輩の繋がりがきちんとしている。
- ・お互いに高め合える。
- ・求められている教育についての学びを深める。
- ・プライベートとの両立
- ・自分のやりたいことが明確で取り組める
- ・本気で取り組む楽しさや達成感を実感できる
- ・研究室メンバー全体で行う活動を増やしていく。
- ・先輩・後輩・先生の間で疑問や意見をぶつけ合える

<https://zoom.us/j/99829241296?pwd=bWlTRjl3ZkVLMm5EdjFyZFN4VkRVdz09>
ミーティング ID: 998 2924 1296
パスコード: Fp3jwM
(毎回同じ URL で立ち上げます。)