

2024年12月10日

大学ICT推進協議会（AXIES）年次大会 教育技術部会（EdTech）企画セッション
『生涯にわたる学習を支援するEdTech』

みらい教育共創館とEdTech

－大阪から日本の教育を変えていく－

大阪教育大学 理事・副学長

鈴木 剛

大阪教育大学 創基150周年

大阪教育大学

150th
ANNIVERSARY

大阪教育大学は、1874（明治7）年5月に設置された教員伝習所をその起源とし、2024（令和6）年に創基150周年を迎えます。

大阪教育大学の教員養成フラッグシップ大学構想



本学は、日本の教育課題が縮図化している大阪において、
多様な主体と協働しながら、教育DXとダイバーシティ教育を
重点的に推進し、大阪から日本の未来の教育を変えていきます。

1

ダイバーシティ教育を
基盤とした先導的・革
新的な教員養成プログ
ラムなどの開発

2

DXやビッグデータの活
用によるエビデンスに基
づいた教育施策・制度改
善への貢献

3

産官学連携や大学間連
携など全国的な教員養
成ネットワークの構築
と成果の展開

R6年度設置 『次世代教育専攻 **ICT教育コース**』

R7年度設置 『教育イノベーション専攻 **数理・知能情報コース**』

新たな未来教育を創造する産官学連携による共創拠点

みらい教育共創館



教員養成に係る地域連携プラットフォーム

大阪教育大学みらい教育共創拠点
大阪市総合教育センター

みらい教育共創館

大阪市総合教育センター

- 10階
研修
フロア
- 9階
研修
フロア
- 8階
学園サポート
フロア
- 7階
実践研究
フロア
- 6階
シナジースクエア



6 - 10階 大阪市総合教育センター

大阪教育大学
みらい教育共創拠点

- 5階
産官学連携
拠点フロア
- 4階
未来型教室
フロア
- 3階
未来型教室
フロア
- 2階
協働学習
フロア
- 1階
協働学習
フロア



5階 産官学連携拠点フロア
企業・NPO法人が入居するオープンラボ

1 - 5階 大阪教育大学
みらい教育共創拠点

みらい教育共創館

1階・2階 協働学習フロア

大学院生を中心に様々なバックグラウンドを持った
人材が集い学び合うスペース

1階 協働学習室

1階 オールジェンダートイレ・授乳室

さらなるダイバーシティの推進



2階 協働学習室



R7年度設置 **博士課程** 『共同学校教育学専攻』

3階・4階 未来型教室フロア

大画面プロジェクターや電子黒板対応プロジェクター等の最先端のICT機器を備え、教育研究活動の他、セミナー等のイベントも実施

高さ2.4m・幅8mの
大型プロジェクター(302)



- 2台のプロジェクターで1つの映像を投影できるリアルサイズプレゼンター (302)
- 電子黒板対応プロジェクター (全室)
- ガラス張りで授業見学が可能
- 動かしやすい机でアクティブラーニング
- 昇降デスク 40席 (302)
- フリーWifi導入

レノボ・ジャパン合同会社及び
インテル株式会社提供

- ハイスペックノートパソコン 60台
(ThinkPad L13 Yoga Gen 4)



5階 産官学連携拠点フロア

産官学連携により、教育課題の解決や教育・教員養成の高度化に取り組む拠点



Free Wi-Fi

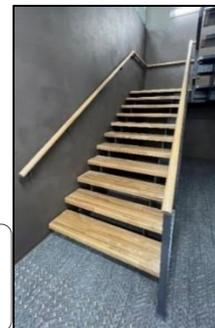
506 プレゼンテーションコート

高さ2.4m・幅8mの
大型プロジェクター(506)

- 2台のプロジェクターで1つの映像を投影できるリアルサイズプレゼンター(506)
- 交流を促す「ラウンジスペース」
- 発信環境も専用システムで直感的に操作
- フリーWifi導入
- 電子黒板対応
ウルトラワイドプロジェクター2台



オープンラボ(5室)
協働事業に取り組む法人等に貸付



大阪市の交流フロア
「シナジースクエア」
とつながる屋内階段

交流スペース



- ◆ 教員が学び続けることができるよう支援する場
- ◆ 外部・内部の多様な人材等と交流できる場
- ◆ 大阪市の教職の魅力につながる取組を発信する場

情報ギャラリー



5階 オープンラボ入居企業



- オープンイノベーションによる未来教育の創造
- オープンオンライン学習による未来の学び



- 外国人児童生徒等に向けた日本語学習支援
- 教育データ活用における普及促進方策の調査研究



Lenovo

レノボ・ジャパン

- メタバースを活用したインクルーシブ教育
- 大阪版STEAM教育研修プログラム



- 大阪の理科教育の発展
- 未来教育創造プロジェクトの展開



教科書研究センター

- 教科書活用に関する研究成果を踏まえた教員養成カリキュラム・教員研修プログラム

OZONE-EDU (オゾン)



ozone EDU

学びを探す 発行元

キーワード 検索 ログイン

ozone EDU

自ら学びつづけるすべての人々へ

学びを探す

オゾンからのお知らせ
サイトリニューアルのお知らせ

OSAKA KYOIKU UNIVERSITY 愛知教育大学
AICHI UNIVERSITY OF EDUCATION

OZONE-EDUサイト

<https://o3edu.osaka-kyoiku.ac.jp/>

R6年度改修の教員
研修eラーニング

『OZONE-EDU』



空いた時間に少しずつ



ozone EDU

学びを探す 発行元

キーワード 検索 ログイン

Society5.0時代の学校情報化 (v1.0)

大阪教育大学 大学院

Society5.0時代の学校情報化

この科目を受講してバッジを取得する

以下の2つの「知識バッジ」をすべて取得してください

Society5.0時代の社会と学校 (v1.0)

対話・助言・振り返り



コースID	コース名	受講者数	完了数	進捗率
001	学校安全と危機管理	11	9	81%
002	人権の尊重	11	4	36%
003	学校の経営	11	0	0%
004	学校安全と危機管理	11	0	0%
005	人権の尊重	11	0	0%
006	学校の経営	11	0	0%
007	学校安全と危機管理	11	0	0%
008	人権の尊重	11	0	0%
009	学校の経営	11	0	0%
010	学校安全と危機管理	11	0	0%
011	人権の尊重	11	0	0%
012	学校の経営	11	0	0%
013	学校安全と危機管理	11	0	0%
014	人権の尊重	11	0	0%
015	学校の経営	11	0	0%

教員育成指標との対応



ozone EDU

学びを探す 発行元

キーワード 検索 ログイン

学びを探す

OSAKA教職スタンダード (共通の指標)

1 人権の尊重 (v1.0)

2 道徳教育を推進できる教師であるため (v1.0)

研修の記録



コース一覧

チェックしたコースの進捗を一覧をダウンロードします

CSVダウンロード

コース	進捗
<input type="checkbox"/> コース (能力バッジ) 名	進捗数
<input checked="" type="checkbox"/> 学校安全と危機管理	2
<input type="checkbox"/> 人権の尊重	0
<input type="checkbox"/> 学校の経営	0
<input type="checkbox"/> 学校安全と危機管理	0
<input type="checkbox"/> 人権の尊重	0
<input type="checkbox"/> 学校の経営	0
<input type="checkbox"/> 学校安全と危機管理	0
<input type="checkbox"/> 人権の尊重	1
<input type="checkbox"/> 学校の経営	0
<input type="checkbox"/> 学校安全と危機管理	1
<input type="checkbox"/> 人権の尊重	0
<input type="checkbox"/> 学校の経営	0

大阪教育大学 みらい教育セミナー

教員養成フラッグシップ大学として、「令和の日本型学校教育」の牽引し、
未来の教育をともに創ることを目指します。

主な分野

- 多様性を尊重するダイバーシティ教育
- DXやデータを活用した新しい教育
- その他「令和の日本型学校教育」や「教員養成・育成の高度化」に資するもの
- 主体的・対話的な深い学び
- 学習者中心の授業のデザイン

セミナー講師

- 本学教員
- 教育委員会・学校園（本学附属学校園を含む）等
- オープンラボ入居法人、みらい教育共創パートナー等
- 招聘講師

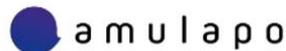


みらい教育セミナー

R6年度から共創館で開始
『みらい教育セミナー』

大阪教育大学 未来教育共創パートナー

セミナー等のイベントを通じて、本学とともに教育のあり方を構想するパートナー



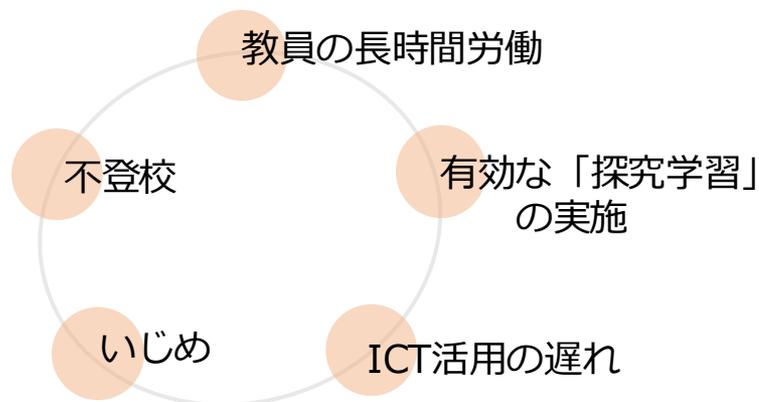
みらい教育共創交流会 2024.7.12



産官学共創により教育の未来を切り拓くための eRA（教育版URA）人材育成

社会背景

- 公教育が対応すべき教育課題の複雑化・多様化
- 企業・学校現場・教育委員会・大学の連携による課題解決が必要不可欠



大阪教育大学の取組

- **教育課題に関する産官学共創マネジメント人材（eRA）**の育成・活用

→文部科学大臣指定

「教員養成フラッグシップ大学構想」と連動

イーラは産官学連携で教育現場を支援します

eRA 
Innovating Education

R7年度から運用予定

『**eRA**による産官学連携マネジメント』

2024年12月10日

大学ICT推進協議会 (AXIES) 年次大会 教育技術部会 (EdTech) 企画セッション
『生涯にわたる学習を支援するEdTech』

みらい教育共創館とEdTech

— 大阪から日本の教育を変えていく —

ICT活用
e-ラーニング
教育データ



GIGA端末
LMS・ダッシュボード
生成AI
情報セキュリティ

イーラは産官学連携で教育現場を支援します
eRA
Innovating Education



みらい教育共創館



学び続ける教員支援

令和の日本型学校教育
個別最適な学び・協働的な学び
主体的・対話的で深い学び

働き方改革
ダイバーシティ・不登校・いじめ

教育現場の課題解決

大阪教育大学みらい教育共創拠点
大阪市総合教育センター

みらい教育共創館

以上です。
ありがとうございました。

<https://mirai.osaka-kyoiku.ac.jp/>