

ICT・クラウド環境・生成AIの教育活用を公開 ～「リーディングDXスクール事業 公開授業」の実施～

山形県立酒田光陵高等学校（校長 藤田雅彦）では、リーディングDXスクール 生成AIパイロット校として、ICTやクラウド環境・生成AIを活用した教育実践を教育関係者に広く共有する「リーディングDXスクール事業 公開授業」を実施します。

本校は、昨年12月に文部科学省より「リーディングDXスクール生成AIパイロット校」の指定を受けました。本県でこの指定を受けているのは、本校のみとなっています。昨年度は、校務への生成AI活用や生徒を対象とした教育活動において生成AIを活用した事例を積極的に創出し、その成果を広く発信してまいりました。これらの取り組みは、昨年度に実施した「生成AI活用成果中間報告会」や本校のwebページで紹介しております。

今年度も引き続き「リーディングDXスクール生成AIパイロット校」の指定を受け、定期的な職員研修会の実施や県教育センターと連携した教育事例の創出、日常的な授業実践などICTや生成AIの教育への利活用に取り組んでおります。今回、こうした生成AIの利活用を中心とした教育実践を県内外に広く共有するため、本校を会場に「公開授業」を実施いたします。当日は、ICTや授業動画、生成AIを活用した授業をご参観いただけます。

つきましては、この取り組みについて取材・広報していただきますよう、何卒よろしくお願ひ申し上げます。

□リーディングDXスクール事業 公開授業

会 場：県立酒田光陵高等学校

日 時：11月26日(火) 13:00～16:00

13:00～ 全体会（リーディングDXスクールの取り組みについて）

13:25～ 公開授業①（数学・理科・情報・専門教科「情報」）

14:25～ 公開授業②（国語・音楽・英語・専門教科「情報」）

15:30～ 情報交換会

※詳細につきましては、別紙資料をご確認ください。

お問合せ 山形県立酒田光陵高等学校 TEL：0234-28-8833/FAX：0234-28-8845

担 当 情報科長 湯澤 ー yuzawa@sakatakoryo.jp

リーディングDXスクール公開授業

1. 会場 山形県立酒田光陵高等学校 各教室
2. 日程 令和6年11月26日(火)
12:30～ 受付
13:00～13:20 全体会(本校の取組みについて)
13:25～14:15 研究授業①
14:25～15:15 研究授業②
15:30～16:00 情報交換会

3. 各授業(予定)

授業時間	科目	クラス	会場	ICTの活用
①	数学Ⅰ	1-5 (工業科)	1-5HR	動画を活用した個別最適な学び
①	科学と人間生活	1-7 (商業科)	1-7HR	クラウドサービスを活用した協働的な学び
①	情報Ⅱ	総合選択A群 (普通科)	コンピュータサイエンス実習室	生成AIを活用した発展的な学習
②	論理国語	3-2 (普通科)	3-2HR	日常的なICTの活用
②	音楽Ⅰ	1-3,1-4 (工業科)	音楽室	生成AIを活用した効果的な学習
②	英語コミュニケーションⅠ	1-7 (商業科)	1-7HR	生成AIを活用した個別最適な学び
①&②	学校設定科目 SP アルゴリズム	2-8 (情報科)	システム実習室	ICTや生成AIを活用した個別最適な学びと協働的な学びの一体的な充実

4. その他

- 公開授業は、県内外の小中高校にも広く案内を行います。
- 公開授業やリーディングDXスクール(生成AIパイロット校)の最新情報は、酒田光陵高校公式webページに随時掲載いたします。

<https://sites.google.com/sakatakoryo.jp/leadingdx2024/home/>



<参考>

リーディングDXスクール事業とは

GIGA スクールの標準仕様に含まれている汎用的なソフトウェアとクラウド環境を活用し、児童生徒の情報活用能力の向上を図りつつ、個別最適な学びと協働的な学びの一体的な充実や校務DXを行い、全国に事例を展開する文部科学省指定事業です。それに加えて、生成AIパイロット校では、文部科学省の「初等中等教育段階における生成AIの利用に関する暫定的なガイドライン」を踏まえ、生成AIのパイロット的な取組として、生徒への学びや校務に生成AIを活用し、効果的な教育実践の創出を図る事業です。詳細は、文部科学省リーディングDXスクールのwebサイトをご確認ください。

<https://leadingdxschool.mext.go.jp/>