

# お知らせ

令和6年9月13日

取材等のお問い合わせ先

担当者名：久米託矢（教諭・教育DX推進室長）

TEL：086-952-1031

メールアドレス：takuya\_kume@pref.okayama.jp

所在地：岡山県岡山市東区瀬戸町光明谷 316-1

## DXハイスクール

### 総合的な探究の時間 活動要項

日時：2024年9月17日（火） 7限（14:15～15:00）

対象：2年次生徒

会場：瀬戸高等学校 2-3HR 教室



#### 活動内容:

2024年9月17日の総合的な探究の時間では、デジタルトランスフォーメーション（DX）をテーマに掲げ、慶應義塾大学 SFC 研究所の上席所員である笹埜健斗氏を外部講師としてお招きします。生徒たちは、「課題の設定」と「FRATC（ふらつく）chatbot」について学びます。笹埜氏は岡山県立瀬戸高等学校と共同で開発した「FRATC サイクル」理論を基に、生成 AI を利用した探究学習を展開します。この講義を通じて、AI を活用した課題解決の手法を探求し、さらには9/17に開催予定の「クリスマスのセト☆フェス」へ向けた準備として、生徒自身でフィールドワーク先を選定し、具体的な行動に移す過程を支援します。

#### プログラム:

14:15～14:20（5分）：

本校指導教諭 絹田 より、「クリスマスのセト☆フェス」の日程や、今回の探究課題の意義についての説明。

14:20～14:50（約30分）：

笹埜健斗氏による講義。生徒たちは、FRATC（ふらつく）CHATBOT を用いた AI との対話を通じて、「課題の設定」を行います。（1グループにつき1人が ChatGPT を操作します。）

14:50～14:55（5分）：

フィールドワーク先の検討。生徒たちは、フィールドワーク先を決定し、後日にアポイントメントを取り、フィールドワークを実施するための準備を行います。

#### メッセージ:

この探究活動を通じて、生徒たちは AI を活用した課題解決のプロセスに挑戦します。生徒たちが自ら設定した課題を深掘りし、リアルなフィールドワークを通じて学びを実践に移していく姿に、ぜひご期待ください。