

羅針盤

生成AI活用最前線

～学びの手段の創造・校務の効率化をめざして～

10月23日(水)に今年度の新規研修として生成AIについての研修を実施しました。学校講師やDXアドバイザーの実践発表、ワークショップを行いました。今号では研修で得られた知見や生成AIの学校現場での活用例等をお伝えします。

生成AIの活用例

①児童生徒の指導にかかわる業務の支援

- ・画像生成で授業の幅を広げる
- ・人格を設定したAIによる模擬的なコミュニケーション
- ・ChatGPTで英会話
- ・入試の予想問題作成
- ・問題の誤答作成

工夫次第で様々な場面で活用が期待できます。

②校務及び他の業務の支援

- ・文章作成のたたき台
および推敲
- ・アンケートのまとめ
- ・部活動練習メニューの作成
- ・文章の要約や箇条書き
への変換
- ・ブレインストームや
思考のブラッシュアップ



文科省学校DX戦略アドバイザー
株式会社スクールエージェント
代表取締役 田中 善将 氏

・専門知識の代わりに重要なのが、**どんな命令で何ができるのかというイメージ**を持つことです。
・はじめから思うような答えは返ってきません。**何度もやり取りを重ねて“育てる”イメージ**で使うことが重要です。この命令を「**プロンプト**」といいます。

プロンプトの一例を紹介します。

- ・xxxについて、中学生でもわかりやすい平易な言葉でマークダウン形式で教えてください。(文章を箇条書きに)
- ・私と今から英会話をしてください。日本語で私が質問しない限り、英語で話しかけることを貫いて！
- ・xxxについてのアイデアを10個ブレインストームせよ。その時の条件は以下を加味してください。
1. aaa 2. bbb 3. ccc
- ・民主主義について私の答えを述べますので採点してフィードバックしてください。
#採点基準 3点: 定義と目的について明確に言及できている。2点:○○ 1点:△△(思考のブラッシュアップ)

DXアドバイザー、学校講師より

- ・「生成AIを使う理由ってたくさんあると思いますが、使わない理由ってありますか？」
- ・「創造的な教育活動・業務軽減について考えてみませんか？」
- ・「とにかく、さわってみましょう」
- ・「(業務も、子どもの指導も)手を放す勇気を」



生成AIってこんなことまでできるの？

生成AI活用推進に向け、こちらもご参照ください

生成AIはじめの一步(総務省)
https://www.soumu.go.jp/use_the_internet_wisely/special/generativeai/

