

GIGA 校内研修推進リーダー通信

石川県教員総合研修センター

R5.10.30 発行

中学校編

GIGA 校内研修に関する調査結果(8月実施)より参考になる情報を集めました。



GIGA 校内研修の**良好事例** (効果があった事例)

校内研修の工夫

- ・校内研修では、**実際にICT端末を使用し、一緒に**使い方を確認しながら進めていくことで、ICT に関する知識が少ない先生も積極的に取り組むことができた。
- ・年度当初に **GIGA に関するアンケートを実施**し、全教職員がどの程度、GIGA 関係のものを扱えるのかを調査し、校内研修の内容を決定した。
- ・毎月 **GIGA アンケート**をとっている。ICT スキルについて、「できること」と「できないこと」を**チェックしていく形式**なので、教員が自身のスキルを把握できるようになっている。また、推進リーダーがアンケートの結果を見て、先生方の ICT スキルが把握できるため、**ICT の活用に困っている先生方に直接、指導を行う**ことができる。
- ・授業で取り組んでほしい実践内容を、**先生方に生徒と同じ端末、流れて「授業」を受けてもらった**。内容を口頭の説明だけでなく、**体感**することで、「これは便利だな」、「この部分は自分の授業でも生かせそうだ」と思ってもらい、多くの先生方が、教材研究や学級経営に生かしてみたいというような振り返りができた。
- ・紹介するアプリケーションやその使用方法について、**推進リーダーが実際に授業で取り組み、成果だけではなく、課題や実際の子どもの様子を共有**することができたのが良かった。

教育実践の積み重ね

- ・**職員の共有ドライブ**に授業アイデアや、ワークシート、デジタル教材などを教科別、分掌別に蓄積している。好評で、校区内の**小学校とも連携**をとり、児童生徒の成果物を共有ドライブに蓄積する取組が始まった。

校内での交流・共有による広がり

- ・授業での**効果的な ICT 活用例の共有**や、**今後の ICT 教育の見通し**の確認を実施した。
- ・**教科部会**で使用したことをまとめてもらった。教科によって、使いやすいツールと使いにくいツールがあるため、一律して行うより、教科で考えてもらった方がよかった。
- ・**全体研修**により、他教科がどのように取り組んでいるのかわかる。また、使いにくいところについても共有することができる。
- ・授業の中で ICT 教材を使用した実践の交流を行うことで、**教科や学年の壁を越えて効果的な ICT 教材の活用**について議論をすることができた。
- ・「Padlet」と校内掲示板を利用して、先生方の ICT 機器を使った**具体的な取組を共有**している。
- ・学年での GIGA 交流会を実施した。各学年に分かれて、効果的であった活用方法を交流し合うことで、**教科横断的な視点**で、端末の活用方法について学ぶことができた。



時間の有効活用

- ・校内の **Google サイト** を開設し、時間割や宿題、お知らせなどを載せることで、時間にゆとりを持つことができた。
- ・**GIGA 通信** (月1回程度の研修便り) を作成して配布している。

端末活用スキルを向上

- ・いろいろなアプリの機能を学習することで、どの場面に、どのアプリを使ったら効果的であるかを考えることができた。
- ・**SKYMENU** の機能の活用の仕方を、授業の流れに沿って体験的に学習した。個人思考→グループ活動→全体で共有の流れに沿って、それぞれ「発表ノート」、「グループワーク機能」、「みんなの作品」を活用した。
- ・**Teams** で、一括してメンバーの登録をする方法を教えたら非常に好評だった。(Power Automate と csv ファイルを使用)

推進リーダー研修の還元研修

- ・推進リーダー研修(第2日)で実施した情報モラル教育について、**研修をしたことを学校の現状に絞って職員全体で共有**することで、各クラスでの情報モラル教育をより効果的に進めることができた。

GIGA 出前サポートの利用

- ・県研修センターの**GIGA出前サポート**を活用した。講師に3人が来校してくれて、Teams の基礎から丁寧に教えてくれた。これまで分からないままで**質問できずにいた先生方が知るきっかけ**になった。

ICT サポーター(支援員)との連携

- ・ネットリテラシーについて、著作権について、ネットの検索方法について、ICT支援員さんに作ってもらった資料がわかりやすく、生徒にも伝えやすかった。**加賀市、小松市あたりはICT支援員さんのなかで情報を共有できると思うのでおすすめ。**
- ・ICT サポーターによるアプリの使い方・実践事例紹介をしてもらった。
- ・**市のICT 支援員と交流**しながら、グーグルの更新情報を仕入れたり、業務に活用できる機能を紹介してもらったりしている。例えば、スプレッドシートのタイムライン機能など。

教員の意欲を向上する工夫

- ・教科ごとにあつまって、**気軽に GIGA に関する悩み相談**をすることで先生方の GIGA に関する能力が向上している。

小中連携

- ・小中連携により、小学校の実践を知ることで、中学生だったらどこまでできるかなど、**小学校とのつながりを意識して考える**ことができた。
- ・小中で、**情報活用能力チェックシート**を系統的、段階的に利用する計画を進めている。
- ・**町全体**で GIGA 実践報告研修会を開催し、校種や教科を越えて、1学期の実践報告を行った。
- ・**市の学教研**などで、端末を活用して3年目の現状を共有した。