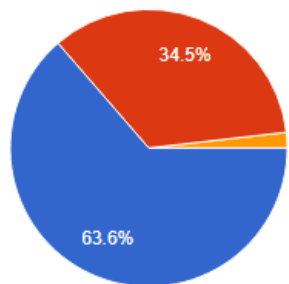


<p>研修名</p>	<p>ICT 研修</p>
<p>日時</p>	<p>令和 5 年 7 月 21 日(金)</p>
<p>目的</p>	<p>ICT 研修を通して、google workspace について知る機会を設け、児童生徒の学習や業務の効率化に活かすことができるようにする。</p>
<p>研修方法</p>	<p>本校全教員を対象としたグループ別研修</p>
<p>内容</p>	<p>事前にアンケートを実施し、レベル別に 3 グループに分け研修を行った。実際に iPad を操作しながら、ファイルをアップロードしたり、変換したりして実践的な研修を行った。また、授業や業務での実践事例を踏まえながら、どのように ICT を活かすことができるのか考えることができるようにした。各グループの研修テーマは以下の通りである。</p> <p>A 「google for education の 超基本的機能の紹介と実践」</p> <p>B 「スライド・ドキュメントなどの使用・共有方法」</p> <p>C 「google form を使用したアンケート及びテストの作成方法と実践」</p>

ICT 研修アンケート結果

① 今回の研修はどうだったか？

- ・大変良かった及びよかった 98.1%
- ・あまり良くなかった 1.8%



- 大変良かった
- 良かった
- あまり良くなかった
- 良くなかった

② よかった理由

よかった理由として最も多かった意見は、「説明・資料がわかりやすかった。」であった。次いで、「実用的であった。」という意見が多かった。その他としては、使うことができるようになったアプリケーションについて入力されていた。その他、多かった意見は表の通りである。

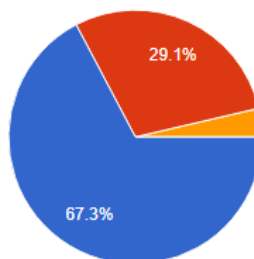
説明・資料がわかりやすかった	15 件
実的な点がたくさんあった	10 件
知らない・便利な機能を知ることができた	9 件
レベル別研修だったこと	8 件
実践的な研修だったこと	3 件
実践例があったこと	2 件
動画があったこと	2 件
フォームの使いかた	3 件
使い方を理解することができた	2 件

③ よくなかった点

あまり良くなかった理由については、研修としての位置づけが不明瞭であったことがあげられていた。

④ 今回の研修を授業は業務に活かすことができそうか？

- ・活かせそう 67.3%
- ・もう少し助言があれば活かせそう 29.1%
- ・わからない 3.6%
- ・できない 0.0%



- 活かせそう
- もう少し助言があれば活かせそう
- わからない
- できない

少しでも活かせそうと考えた教員は、96.4%であった。

⑤ どのように活用できると考えるか？

- ・ Word やエクセル、keynote などから意識的に Google アプリを使用していく。
- ・ Googleform や jamboard を使用した学習への変換
- ・ 懇談の予定調整や行事で使用する T シャツのサイズなどを、form を使用して情報収集する。
- ・ 今回研修で行った、Googledrive や slide、form を実際に使用して、活用していきたいという意見がある一方で、実践できるまでに、研修や助言を必要としている教師がいることが分かった。

⑥ その他の質問や意見

- ・ アイデア次第で色々できるのだと思った。
 - ・ 動画で使っている様子を見ることができて良かったので、授業見学がしたい。
 - ・ ICT を使って、隙間時間に効率よく授業準備をしていきたい。
 - ・ 教師にも一人一台の iPad があるとよい。
- その他の質問・意見として、具体的な操作方法についても質問があがっていた。

アンケート結果を通して

今回の研修を通して、Googleworkspace を活かしていくという意見が多くみられた。これまで、ICT を使うことに難しさを感じていた教員も、実際に操作しながら研修を行うことで、ICT に対するハードルを下げることはできたのではないかと感じる。一方で、一人一台端末が存在しないため、ハード面の課題も残っている。ハード面の課題をすぐに解決することは難しい。できることは、あるものを上手く活用していくことを考えていくことである。アンケートから得られた結果を活かして、導入できることを取り入れていくことが必要であると考えます。