

2 ICT グループの実践

(1) 研究課題

「主体的・対話的で深い学びの実現に向けて」

(2) 研究の内容(概要)

端末活用実践を積み重ね、実践内容や成果・課題を周知し、端末活用を促進する。

(3) 研究の具体

①「ICT 活用交流サロンの周知・活性化」

参加者を増やし、交流を活性化させるためにリーフレットによる周知を継続して行った。クラスルーム内の ICT 活用交流サロンは、所員が中心となって更新し、活性化を促した。掲載内容については、授業実践だけではなく、「校務分掌」や「Chromebook の使い方」を新たなカテゴリーとして追加した。



※「ICT 活用交流サロン参加 QR」

②「ICT 活用グループ発信の実践紹介の場(講習会など)の設定」

サロン内で、フォームを利用した健康観察記録の作成や、フォームを利用したアンケート集約等、授業以外の実践も投稿した。冬季休業中にはオンライン研修会を開催し、アプリケーション「Kahoot!」を用いた実践を、模擬授業等を通して紹介した。

(4) 成果と課題

① 成果

ICT 活用交流サロンに送信された質問等にも対応するとともに、日頃の実践について投稿することができた。交流サロン参加者からの投稿も増えるなど、サロンの活性化に繋がっていた。研修講座を開催し、アプリケーション「Kahoot!」の紹介と実技講習会を実施した。「実践的な研修が嬉しい」「教科の内容の復習を遊び感覚で繰り返し取り組みさせてみたり、生徒が問題を考えたりすることで、自分の力になるのではないか」「3学期にやってみようという気持ちになりました」等の感想をいただくことができた。研修会後に新たに交流サロンへの登録もあり、ICT を効果的に活用した授業づくりにつなげることができた。

② 課題

ICT 活用交流サロンの活性化を目指すため、週1回程度の定期的な更新に努めたい。コロナウイルス感染拡大防止対策のためオンライン形式での実施となったが、今後は状況に応じて、ICT の活用が苦手な方のために集合形式とのハイブリッド開催等、対面で実技指導を行う研修も実施していきたい。

(5) 今後に向けて

- ① 研修会の開催も含め、「ICT 活用交流サロン」の一層の周知を図り、参加を促す。
- ② 「ICT 活用交流サロン」の実践例を、より探しやすく、使いやすくするためにポータルサイト化する等レイアウトの改善を図っていきたい。

《資料》

室蘭市ICT活用交流サロン 投稿資料（投稿順） 2023.2.17 現在

	教科領域等	内容等
1	音楽	創造力を培う音楽のアレンジ活動
2	小学 総合	Meet を使ったの宿泊学習説明
3	国語	Jamboard を活用した意見交流
4	中学 道徳	フォームを使ってクラスの傾向を共有する
5	中学 理科	ドキュメントを活用したレポート作成
6	中学 音楽	Flat for Education を用いた授業
7	中学 学活	フォーム・スプレッドシートを用いて体温調査
8	5年 図工	カメラ、ドキュメントを活用した造形遊び
9	6年 国語	Google ドキュメントの共同編集による提案文作成
10	全教科	探した資料をストリームでシェアする
11	国語	Google スライドを使った漢字フラッシュ
12	中学 数学	フォームを使った計算問題確認
13	5年 総合	ブラウザ検索 Jamboard を活用した調べ学習
14	5年 道徳	スライドを活用した題材の提示
15	6年 算数	地図アプリを使った「およその面積」の学習
16	全教科	「学びのガイド」
17	6年 算数	Google スプレッドシートで「表を使って考えよう」
18	全教科	Google フォームを使った理解度チェック
19	1年 国語	「じどう車くらべ」 クラスルームを活用した資料の提示
20	全教科	Jamboard 付箋機能を活用するための背景設定
21	全教科	テキストマイニングを使った問いづくり
22	特別活動	委員会活動における各委員会の記録シート
23	4年 算数	「折れ線グラフ」 スプレッドシートの活用
24	6年 家庭	ごみ分別の方法を「Kahoot!」を活用して楽しく覚える
25	5年 音楽	器楽合奏パート練習 共有ドライブに音源を入れる活用
26	全学年	Google サイトを使って学習ポータルをつくる
27	5年 国語	ジャムボードを使った俳句作りの指導
28	全学年	ドキュメントを活用した係活動のポスター作り
29	全学年	「グーグルフォーム」の「チェックボックス」を使って「投票」
30	各教科	スプレッドシートを活用した「教科ごとの単元ふり返しシート」
31	小学 体育	フォームを活用した、貸スケート靴必要希望調査
32	中学 理科	教科用ポータルサイトの作成
33	教職員向け	活用できる！はじめての Chromebook
34	全学年	Google フォームを使った健康観察記録の作り方
35	全学年	Kahoot! 共同編集用フォーム
36	教職員向け	12月26日研修講座「Kahoot!」スライド資料

