

教育DXお悩み相談室



たくましく
心豊かな地球市民を目指して

信州大学教育学部附属松本小学校
IGA部会主任・田中俊太 副主任・織田裕二

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

本校の紹介



信州大学教育学部附属松本小学校 (文部科学省指定研究開発学校指定校)

在籍児童： 435名

学級数： 12学級 (1学年2クラス)

端末： 1年生 * iPad

2~6年 * Chromebook (Google workspace for Education)

本校の紹介



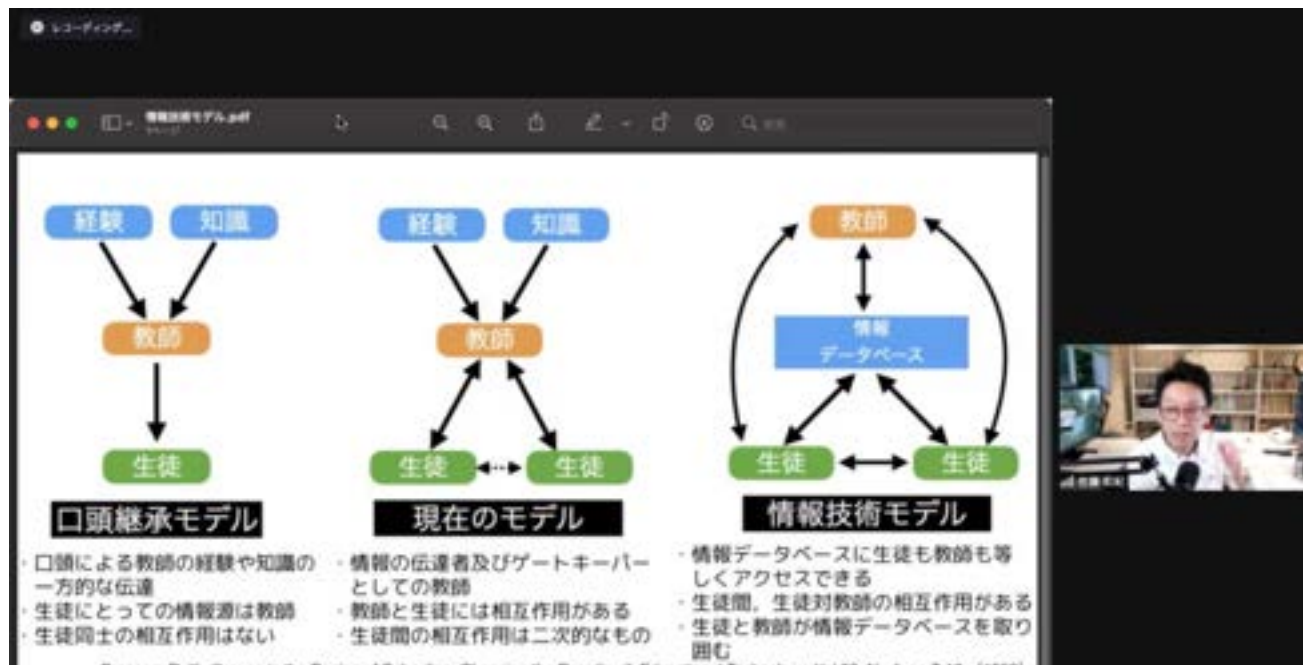
信州大学教育学部附属松本小学校 (文部科学省指定研究開発学校指定校)

GGA部会 * 週1 で30分開催

昨年度: 4人体制 (3~6年担任)

今年度: 7人体制 (2~6年担任+専科職員2名)

本校の紹介



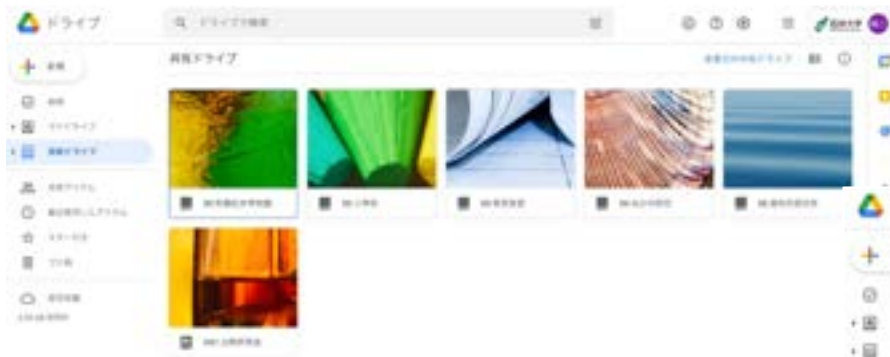
信州大学 佐藤和紀准教授からご指導をいただきながら

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

校務のDX化

Google Drive(クラウドでのデータ管理)



校務でのDX

出席連絡・健康観察フォームの作成



スプレッドシートで各担当が確認が可能

本小学校出席連絡（回答） ☆ ㊄ ㊄

編集 表示 挿入 表示形式 データ ツール 拡張機能 ヘルプ 最終編集: 2日前 (金井直美さん)

100% 123- デフォルト

		C	D	E	F	G	H
1470	2022/02/09 23:19:21		2022/02/10 1東		欠席	家事都合	
1484	2022/01/22 15:14:10		2022/02/14 4東		遅刻	通院	
1485	2022/02/10 7:18:25		2022/02/10 4東		その他	家事都合	オンライン授業参加
1486	2022/02/10 7:20:42		2022/02/10 4東		欠席	家事都合	オンラインが苦手なため
1487	2022/02/10 1:41:34		2022/02/10 6西		欠席	心身の不調	
1488	2022/02/10 8:06:37		2022/02/10 1西		遅刻	家事都合	
1489							
1490							
1491							

校務のDX化

「お便り配布用classroom」でペーパーレス化

5年東組お便り配布用

classroom

5年東組お便り配布用

灯

お便り No.12

2023.11.12

グループワーク16cm²,21cm²作る!

Meet

Join Meeting

Classroom Code

pn7jgdtc

Messages

お便り

学校からの通知・学級だより

校務のDX化

Slackの導入



ちょっとした連絡の共有



学級だよりの決済等

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

校内の体制づくり

Slackの導入



ICT活用に関する情報共有

校内の体制づくり

保護者向けの通信を発行

職員向けの通信を発行



GIGA通信

田中・藤田・藤松・山崎

新型コロナウイルス感染症拡大状況を踏まえ、別府松小小学校では、以下のような授業形態を考へ、準備しております。現在は「通常授業+オンライン授業」を行っております。今後、授業形態が変わる場合には学校からご連絡させていただきます。

登校を基本

- 通常授業+オンライン授業

自宅からを基本

- ハイブリッド授業
自宅待機を求められたり、感染が不安で登校を控えたりしても、子どもたちの学びを止めません。学校と自宅をMeetでつないで授業を行います。
- 完全オンライン授業
教員も子どもも自宅におり、Meetでつながりながらオンラインで授業を行います。学習期間にも対応できます。

逆オンライン

- 逆オンライン授業
教員も自宅待機が必要な場合があります。その場合、自宅からオンラインで授業を行います。お子さんは学校でも自宅でも授業を受けることができます。

端末が必要な場合には、学校からの貸し出しが可能です。各担任にお申し出ください。

お問い合わせ
教頭 清水浩人
電話：0263-37-2216

校内の体制づくり

定期的に職員研修を実施



ハイブリット
相談会

2/7(月)
16:30
4東教室

相談者: 矢田先生
2西・MAさんの思いの実現

・A3さんが作ったジャムボードの複製の仕方
・子どもたちの制作物・課題の撮影の仕方・やりかたです！

Meetでの参加も、自由参加も途中参加も途中退席OK、お気軽に



ハイブリット
相談会

16:30
4東教室

テーマ
活動の方法と見取り

ちょっとしたアイデア、困り感も共有しませんか？

Meetでの参加も、自由参加も途中参加も途中退席OK、お気軽に



ハイブリット
相談会

2/14(月)
16:30
4東教室

みんなで情報共有
ハイブリットでうまくいっていること
悩んでいること

・ジャムボードを使って、ざっくばらんに話しましょう
Meetを使って「耳だけ」参加もOKです！

Meetでの参加も、自由参加も途中参加も途中退席OK、お気軽に

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

児童総会・全校集会を Meet で



学校生活でのDX

児童会活動



委員会毎にclassroomを作成

クラス毎に活動

学校生活でのDX

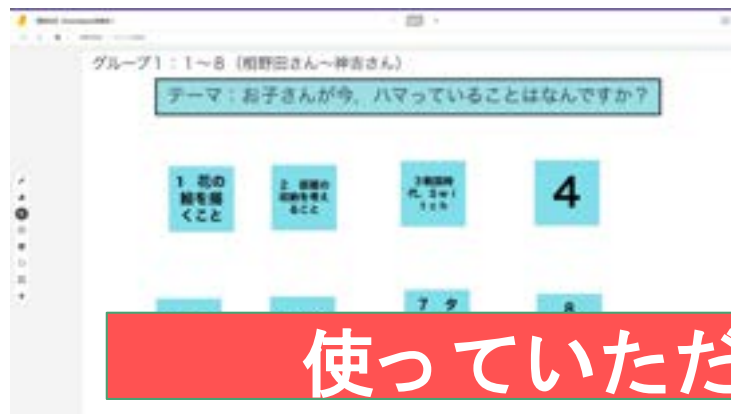
児童総会・全校集会をMeetで



PDF化してclassroomに配布

採決はfor nを使用

保護者懇談会で、Chromebookの体験会



使っていただくことで伝わる



学校生活でのDX

高学年 * 連絡帳の廃止



0425 (月) 0 0 0
ホーム 通知 提出 提出物 フォロ アドバイス ヘルプ 通知設定 通知

0425 (月) 0 0 0

4月 18日 (月)			
朝	児童総会③→ことがく *漢字ドリル	Chrome book	宿題
1	国語 春はあけぼの *国語の教科書	*	*
2	社会 *社会の教科書	*	*
3	体育 おうちでエクササイズ (熊谷先生の授業)		* 持ち物
4	読書タイム *本		*
5	学級 オンラインで楽しもう!	*	*
6	自主学習タイム *自主学習ノート		*

連絡帳を各時間の削減



ストリーム 授業 メンバー 通知

次の日の予定

0425 (月) 0 0 0

0425 (月) Google ドキュメント

0421 (水) 0 0 0

0420 (火) 0 0 0

0413 授業タイムを遅くします

0419 (水) 0 0 0

0418 (月) 0 0 0

0415 (日) 0 0 0

0414 (日) 0 0 0

0413 (日) 0 0 0

保護者も閲覧可能

学校生活でのDX

掲示物も子供達が作成

自己紹介カード



係カード



デジタル×アナログを M X

休み時間の様子

画面を切り替えますので、少々お待ちください

本日の流れ

- 1 本校の紹介
- 2 校務のDX
- 3 校内の体制づくり
- 4 学校生活でのDX
- 5 授業でのDX

まずはタイピングを鍛える

画面を切り替えますので、少々お待ちください

学習内容や課題などを掲載

学校生活でのDX

学級でルールづくり

4年時

5年時

子供と共にルール作成

ルールから目指す姿へ

子供の実態に合わせてアップデート



授業での活用事例

どの教科，授業でも日常的に活用



やりながらスキルを高める

授業での活用事例

教科ごとのclassroomを作成



学習内容や課題などを掲載

授業での活用事例

振り返りを Google フォームで

The screenshot shows the Google Forms editor interface. At the top, there are navigation tabs: 'エントリビュー' (Entry view), '編集' (Edit), 'メンバー' (Members), and '共有' (Share). Below the navigation, there are icons for 'Google カレンダー' and 'クラウドドライブフォルダ'. The main content area is titled '振り返り' (Reflection). Below the title, there is a green box with a plus icon and the text '振り返り入力フォーム *毎回これに振り返り。' (Reflection input form *Reflect on this every time.). Below this, there are two preview cards for the form: '返信 振り返りフォーム Google フォーム' and '返信 振り返りフォーム Google スプレッドシート'. At the bottom, there is a section titled '一学期' (First semester) with two entries: '0415 思いどくやん数はなぜ大切?' (Why are the number of things you think of important?) and '0413 夢を実現するためのには' (How to realize your dream?).

The screenshot shows a Google Sheet with a data table. The table has several columns, including '名前' (Name), '学年' (Grade), '性別' (Gender), '振り返り' (Reflection), and 'コメント' (Comments). The rows contain data for various students, with their names, grades, and reflections. The table is organized into a grid with alternating green and white rows.

教育実習生にも活用させる



授業でのDX【コロナ対策】

学級閉鎖になっても，オンライン授業を実施



教育DXお悩み相談室



たくましく
心豊かな 地球市民を目指して

ご静聴いただき、ありがとうございました