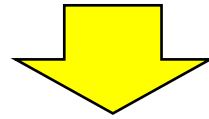


リーディングDXスクール事業【実践事例】

和歌山市立西脇中学校（和歌山県）【指定校】

【取組内容】 Canva, Google Forms, スプレッドシートを活用した授業展開

- ①生徒は授業開始時に配布されたワークシートに対応するクラウド上のプレゼンテーションファイルを開く（Google Classroomからのリンク、ワークシートの二次元コードからアクセス）。
- ②各教室に設置している大型液晶モニターにも映し出し、授業の進捗を明確にしながら、進めていく。
- ③教師が模範解答を示したり、生徒が考えを表現したものを共有し、生徒が自身のペースで必要な情報を収集する。
- ④授業のまとめを、Google Formsに入力し、その結果が表示されるスプレッドシートをクラスで共有し、他者参照をすることで、さらに考えを深める（クラウド上のプレゼンテーションファイルの最後のスライドに、Google Formsとスプレッドシートにリンクするボタンを用意しておき、アクセスをスムーズに工夫している）。



- ・理解ができなかった、まとめるのに時間がかかった場合、生徒自身のペースでスライドを遡ったり遅らせたりできる。
- ・従来の授業スタイルであれば、授業を欠席した場合、クラスメイトにノートを見せてもらい、写させてもらうことで欠席をカバーしていたが、いつでも、どこでもスライドを開くことができるので、その生徒自身で前時の振り返りができるようになった。
- ・クラスメイトの考えが、瞬時に大量に参考にできるようになった。自分の表現を見てもらえる機会が増えた。

リーディングDXスクール事業【実践事例】

和歌山市立西脇中学校（和歌山県）【指定校】

【取組内容】プレゼンテーション動画を作成し、クラウドを活用して学年の作品を共有

総合的な学習の時間

【背景】

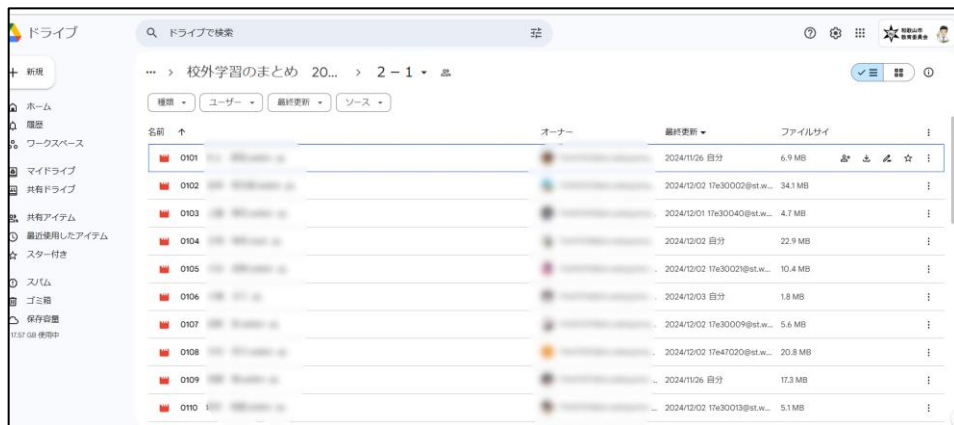
これまで、校外学習のまとめなどで、Googleスライドを利用していた。プレゼンテーションスキル向上のため、他者への発表する機会を検討し、

【全員が3～4人班で発表⇒班の代表1人がクラスで発表⇒クラスの代表2人が学年集会で発表】という取り組みをしていた。

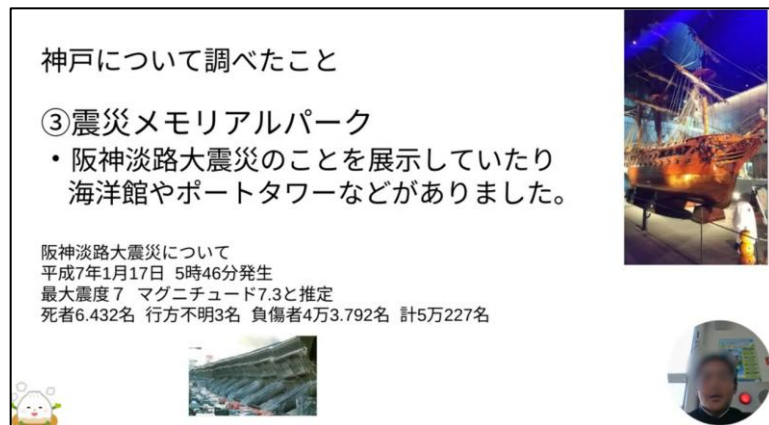
これ自体は、とても有効であったが、「他班（クラス）の、あの子の発表も見たい」「私の発表も、もっといろんな人に見てもらいたい」という声が上がった。

【新たな取り組み】

Google chromeの「画面録画」の機能を使い、プレゼンテーションに自分の顔と音声を加え、プレゼンテーション動画を作成。それを共有ドライブにアップロードして、クラスを越えた発表会を行った。



共有ドライブ



生徒作成プレゼンテーション動画

リーディングDXスクール事業【実践事例】

和歌山市立西脇中学校（和歌山県）【指定校】

【取組内容】 日報をデジタル化し、共同編集で情報伝達の漏れをなくす取り組み

【背景】

これまで日報は、前日までに教頭に「〇月〇日の日報に〇〇と記載をお願いします。」と依頼し、早朝教頭が印刷して職員のデスクに配り、職員はそれを事前に見て5分間という短い時間の職員朝礼で、補足・付け足しを行うというものであった。

これでは、補足・付け足し内容を、時短勤務の職員（遅出）に情報伝達できない。前日までに教頭に伝えきれなかった内容が、早口で説明される。急な変更に対応しづらい。印刷の手間などの問題点があった。

【新たな取り組み】

日報をスプレッドシートに置き換えた。これによって共同編集が可能になり、上記の問題点を一気に克服できた。また、スプレッドシートの機能「リンク挿入」を利用し、PDFにした配布資料を貼り付けることができ、見やすさは保ったまま情報量が増やすことができた。

さらに、出張や家庭の事情等で出勤できない職員も、個人のデバイスから見ることで、学校の様子が分かったり、情報伝達ができるようになった。

【課題】

- ・校務用PCを持って教室に向かうことに抵抗がある職員がいる。
- ・手書きメモに慣れている職員は、「これまでの日報がやりやすかった」という意見。
- ・勤務形態によって、校務用PCが支給されない職員は、情報を得られない。

対策

職員朝礼 直前に
教頭が 数部 印刷し
所定の位置に置く。



職員用Google Classroom

2024年12月11日（水）		<教頭>		<教員>		<教員>		<教員>		<教員>		<教員>		<教員>	
氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名
1. 教頭	2. 教員	3. 教員	4. 教員	5. 教員	6. 教員	7. 教員	8. 教員	9. 教員	10. 教員	11. 教員	12. 教員	13. 教員	14. 教員	15. 教員	16. 教員
1. 教頭	2. 教員	3. 教員	4. 教員	5. 教員	6. 教員	7. 教員	8. 教員	9. 教員	10. 教員	11. 教員	12. 教員	13. 教員	14. 教員	15. 教員	16. 教員
1. 教頭	2. 教員	3. 教員	4. 教員	5. 教員	6. 教員	7. 教員	8. 教員	9. 教員	10. 教員	11. 教員	12. 教員	13. 教員	14. 教員	15. 教員	16. 教員

デジタル化した日報（スプレッドシート）