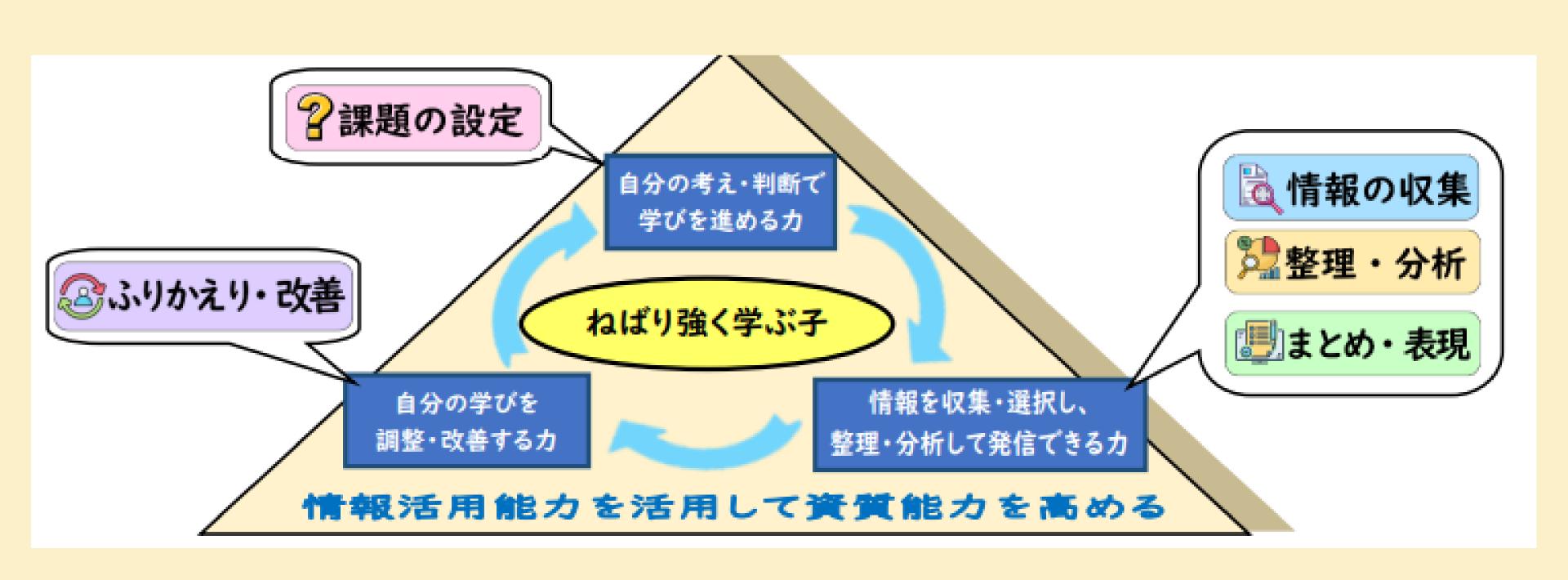
# 連体的な学び

# 背野洋风

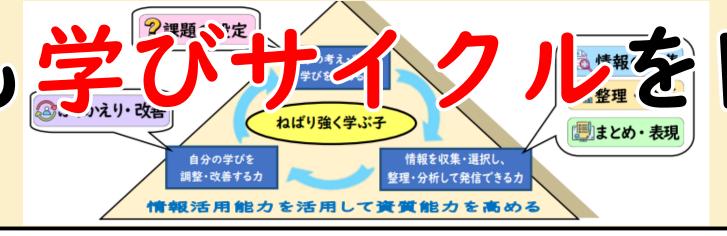


# さあ、先生も学びサイクルを回そう!



# さあ、先生も美

# 研修の手引き





1 智課題の設定

本時の目標:「情報活用能力育成のための授業づくりの推進」→自分のめ

あてを決める クリック→<u>めあて・ふりかえり表</u>

2 情報の収集

授業動画2本(ハイライト)+実践記録2本を視聴・確認 ※体系表と照らし合わせながら、自分に活かせる視点をもって見る→4ページ目

3 整理·分析

自分の授業に活かすために、観点を決めて一人で<u>スライド</u>にまとめる

4 連まとめ・表現

整理したものを相互参照できる形にまとめる →スライド

5 整理·分析

仲間のまとめを見て、違いや工夫を学ぶ →仲間のスライド

6 ぶりかえり・改善

ふりかえりの型を使って、今日の学びを言語化する。→めあて・ふりかえり表

### 3年生の授業記録

### 6月11日 3年生 総合「門真のナゾをときあかそう!」

### 1. 授業のねらい

地域に関係する写真をきっかけに「知りたい!」という気持ちを引き出し、自分なりに情報の集め方を考えて試す活動を通して、目的に応じた**調べ方や、さまざまな情報源の括用方法に気づくこと**をねらいとしました。

### 2. 授業の流れと子どもたちの様子

### ① 興味を引き出す導入

### ② 自分の調べ方を考える

### 「Chromebookで調べる!」という声が多く聞かれましたが、その一方で、

- 「おうちの人に聞く」
- 「現地に行ってみる」

といったように、子どもたちの中からさまざまな調べ方のアイデアが出てきました。

### 4年生の授業記録

6月11日 4年生 国語「わたしのクラスの生き物図かん→万博リーフレット」

1. めあての確認:引用のルールを守って、万博リーフレットを作ろう。



万博フードのすすめ 4年1組 中西 泰恵





### R7年度門真小学被「ねばり強く学ぶ子」育成に向けた学びスキル体系表



学びの過程		ステップ   (めや+1・2年生)	ステップ2 (めやす3・4年生)	ステップ3 (めやす5・6年生)		
これまでの学びをふまえた	*	身の回りのことに疑問や興味を	学んだことや身の回りの生活と	教科のつながりや社会の事象・		
課題の設定		もち、決めた課題に見通しをも	結びつけながら課題を考え、課	現象から課題を考え、仮説をも		
	=	7	題解決の計画を立てる	とに課題解決の計画を立てる		
4)	-	疑問・やってみたいことから	気づきや問題から学びたい課題	多面的な考察から課題を設定す		
<b>'</b>	ā	めあてをもつ	を見い出す	3		
make montre LA	*		単四か好   目的に必   2	自分▲♥■した方法で、目的に		
目的を明確にした	1	C COLOR				
情報の収集	故	一一一一 見	・ネットでのメ	たじ りをご集する(調査、 実証実験、観察、		
		LY E. M.	- Ext	3( 3)		
<b>EQ</b>						
情報のつながりを常識した		言葉や簡単な絵、図、表、グラ	表やグラフ、思考ツール等を用	表やグラフ、思考ツールを組み		
整理・分析	*	フを用いて考えをまとめる	いて情報を整理する	合わせて、情報を整理する		
	*					
		見つけたことを比べて、共通点	いくつかの情報を比べて、特徴	情報をもとに、理由や仕組み、		
87	*	と違い、順序などに気づく	や変化(要点、傾向など)を考	それぞれの関係を考え、新しい		
<b>%</b>			える	ことに気づく		
o nill	1	正しいかどうか、わかりやすい	情報が正しいかどうか、2つ以	信頼できるかどうか出典を確か		
	択	ものを選ぶ	上の結果と比べて確かめる	め情報を選び、根拠をもとに検		
	決			証する		
	×					
相手を意識した	ŧ	複数の情報から、わかったこと	複数の情報を比べたり、関係づ	自分の体験(見学・観察など)		
まとめ・表現	٤	を簡単にまとめる	けたりして、自分の考えや意見	と資料データを関連づけてまと		
	10	調査を参えず ねエレたトフト	をまとめる 切ちも食物 アーロルのぞうが	問き手との対針の目的もこます		
.0	٠.		個点を登場   プロロの多々が	脚さモレかが好め口めたこまえ		
ポイン		-				
				の表		
(1)1	0	カスキルに重点	点を置く。	表計		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, ,	せて		
(2)旦仂	ΚÁ	りでわかりやす	<b>すく</b> 。			
<u> </u>						
③門小の児童の実態に合わせて。(めやす)						
- / © I J•J		ノル主い大心「		0) ( 9 )		
<b>62</b>	·					
	改					
参考:文部科学省 情報能2	力体系	表例、大阪府情報活用能カステップシ	ート、羽曳野市立西浦小学校・豊中市立	2刀根山小学校情報活用能力の体系表		

### R7年度門真小学核「ICT操作スキル」ステップシート

操作の項目	ステップI	ステップ2	ステップ3	ステップ 4	ステップ 5
検索	検索欄にキーワ	見つけたいテー	必要な情報を	検索して見つけ	検索履歴を見
1人元	ードを入れて調	マの画像を検索	検索して見つけ	た情報の必要	ながら、新しい
Servi	べることができ	することができ	ることができる。	な部分をぬき出	検索方法を考え
and the state of t	る。	る。		すことができる。	ることができる。
入力	F書き入。ゲ	50,0%	キーボッ 人次	·ボ- / b	キーボード入力
	( <del>**</del> 5)	<b>三</b>	)** A. 3	108	ができる。
		子に変換しなか	法がわかり、キ	(1分間で30字	(1分間で45字
		ら、入力ができ	ーボード入力が	程度)	程度)
		る。	できる。		
,25/23MB* WISHS MI			(1分間で15字		
			程度)		
挿入	カメラで撮った	動画を撮り、挿	スクリーンショッ	複数の画像や	レイヤーを変更
1177	画像を、挿入す	入することがで	トを撮り、挿入す	動画を挿入する	(背面や前面な
					がら、画
で ホイ	ント				画を挿
_	ロセムル	て、具体	661 <b>-</b>		ことがで
	日でカリ	今に	ログドー。		<b>『やファイ</b>
保存②ス	テップご	とに			
<b>.</b>	–				生や友だ 有し、共
<u> </u>	きるステ	ップに丸	を付け、『	引き継ぐ。	すること
7-	I	ることができる。	1	きる。	ができる。
*		0000000		C-00	2 (2.20)
<b>参考:大</b>	   阪府情報活用能力	ステップシート、!	世 世中市立刀根山小4	  学校情報活用能力の	の体系表

スキル内容は教科書にのっ ていないので、指導のバラ つきが出やすい。

具体的に何を したらいいの?

この子たちは、 どこまでできるの?

これがある方が 全校で系統的に指導しや すい。わかりやすい。

たくさんあって わかりづらい(;^ω^)

各学年でなく、レベ ル順の方が子どもに 合いそう!

1学期取り組みながら、この体系表を見て、 改善点などがあれば、ぜひ教えて下さい。

# 部会研修 日程と内容

	日程	内容	形態	備考 ※ 各自個別で授業研究・実践
学	4/10(木)	部会・校内研修①		加配の内容、R7校内研修構造図、理論研修、SEとできそうな単元決め
	5/15(木)	校内研修②(講話)		泰山先生による授業づくり講話①
	5/20(火)	部会•校内研修③		年間計画、授業者決め、体系表、授業ツール
	5/29(木)	校内研修④(チャレンジ授業:吉水・野口)		授業振り返り・体系表・振り返り
	6/11(水)	事前授業(3年・4年)		3年総合 4年国語
	6/16(月)	部会・校内研修⑤		授業振り返り・学びスキル活用研修・体系表・振り返り
	6月	事前授業(5年)		5年教科
	7/2(水)	端末活用授業・校内研修⑥		ロイロ活用授業(3年・5年・支援)・研修
	7/16(水)	部会・校内研修⑦		公開発表役割分担決定・授業・学期振り返り・体系表・振り返り
	7/24(木)	校内研修⑧(夏季研)		AM:泰山先生による授業づくり講話② PM:指導案検討
	9/5(金)	部会•校内研修⑨		2学期単元計画・体系表・振り返り
	9月	事前授業(6年)		6年教科

# 部会研修 日程と内容

日程	内容	形態	備考 ※ 各自個別で授業研究・実践
10/24(金)	部会・校内研修⑩(事前検討会)		低中高部会(指導案完成、当日の役割確認、討議会の役割)
11/13(火)	部会(前日準備)		配布資料準備、教室整備、授業準備、役割シュミレーション
11/14(水)	学校公開授業		子どもを信じて臨みましょう。
12/4(木)	部会・校内研修①		泰山先生による授業づくり講話③
12/23(火)	校内研修②(講話)		発表・2学期の振り返り・体系表
I /14(水)?	部会・校内研修③		授業振り返り・学びスキル活用研修・体系表・振り返り
I 月	事前授業(I年)		I 年教科
2/17(火)	部会・校内研修⑭	000	授業振り返り・体系表・振り返り
3/4(水)	部会・校内研修⑮		3 学期振り返り・体系表・振り返り
3/11(水)	部会・校内研修⑯		年間のふりかえり・次年度に向けて

# 授業計画

## ①授業者が偏らないよう相談してください。

# 校内研究授業

日程	学年 授業者	教科	「単元」
チャレンジ授業 5/29(木)	2年 I 組 (吉水・ 野口)	生活	としょかんのひみつ大はっけん
	3年   組(田中)	総合	かどまのナゾをときあかそう
事前授業 6/11(水)	3年2組(松井)	総合	かどまのナゾをときあかそう
	4年   組(中西)	国語	わたしのクラスの生き物図かん
事前授業 /()	5年組()		
事前授業 /()	6年組 ()		
事前授業 /()	<b>1年組</b> ()		
	支援 ()		

# 公開授業

日程	学年 授業者	教科	「単元」
	年 組		
	2年 I 組 ()		
11/ 14 (金)	3年 I 組 ()		
	4年 I 組 ()		
	5年   組		
	6年 I 組 ()		
	支援 ()		