### やらされ探究」から

生徒が主体的に取り組む学習であるはずの探究学習に「やらされ感」を抱く生徒、教師は少なくない。 探究学習を生徒、教師が自分事化し、よりよいものとするためにはどうすればよいか、事例を通じて考える。

### Introduction

# まれるのか。 万事化するのか

### 生徒 探究学習における課題 教師の一やらされ感 の 1 つ が

うな声を現場から聞くことは多い。 抱いているということだ 徒や教師が探究学習に対して「やらされ感」 なくない。課題として多く挙げられるのが、 践が蓄積されてきたが、自校の取り組みに対し 時間 て課題や見直しの必要性を感じている学校も少 現行の学習指導要領では、 が設けられ、高校現場には探究学習の実 (図 )。 「総合的な探究の 実際、 次のよ を 生

が低い生徒がいる\_ でも地域に関する調べ学習に取り組んできたた 「探究学習に取り組む意義を理解していないた 組みます』と説明すると、 教科学習に比べて明らかにモチベーション 『またか……』といった表情になる\_ 生徒は小・中学校

生徒に

『本校の探究学習では地域課題に取

ませているのかが分かっておらず、 いない様子の者も少なくない やりがいよりも、 教師の中にも、 何のために探究学習に取り組 指導の負担感や指導法の迷 腑に落ちて

究のサイクルが回った後の振り返りも重要だ。

ることが重要だと指摘する。 めには、 学習を自分事化することができるようになるた 探究学習のカリキュラムづくりのサポートなど いの方が大きいと感じている同僚がいる に携わるカタリバの横山和毅氏は、 生徒の探究学習に伴走する教師への支援や 自分との「距離」 が近い課題を設定 生徒が探究

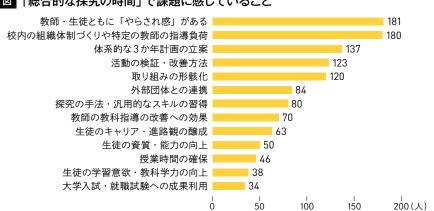
ろうか』 定の段階になって、 ヤすることや怒りを感じることであれば、 きない生徒もいます。教師が生徒の思いを聞き、 なことに自分がとらわれているだけではないだ ありません。 れている課題でなければならないということは として設定することができる可能性はあるよ。 と思えることが大切なのです。 。自分の好きなことや興味があること、 たい課題なのだろうか』 生徒が探究学習を自分事化するためには、 「探究学習で設定する課題は、 生徒の背中を押すことが求められます」 と不安になったりして、 生徒自身が 『これが本当に自分が探究 『私にとって重要だ と迷ったり、 ただ、 社会で注目さ 課題を設定で 課題の設 モヤモ 『些細

> 援統括コーディネーターとして活動。 場」の事業リーダーや東北拠点で実践型探究学習 カタリバ入職。 「マイプロジェクト」の伴走などに従事。 対話型キャリア学習授業「カタリ 2 0 1 1 年



よこやま・まさき 横山和毅 カタリバ 非営利活動法人

#### 図 「総合的な探究の時間」で課題に感じていること



※ 2024 年ベネッセコーポレーション「管理職先生·探究ご担当先生と考える『探究を軌道に乗せるには』」セミナー 申し込み時アンケートより。315人が回答。複数回答。

※プロフィールは、2025年3月時点のものです。

福島県立ふたば未来学園中学校・高校にて学校支

「「探究スタートアップラボ」では、

自校の生



#### どうすれば探究学習が自分事化するのか





### 私の

#### 好きなこと、 興味があること

私の

モヤモヤすること、 怒りを感じること

探究学習の課題は、好きなことから、あるいは モヤモヤすることから考えてもよい。重要なのは、 設定した課題が生徒にとって「私の課題」と思える ような、自分との距離が近いものであることだ。

※横山氏への取材を基に編集部で作成。

### 教師





STEP 1

自校の生徒にどのような資質・能力を 育成したいかを考える

STEP 2

その実現のために、カリキュラムを どう見直すかを考える

STEP 3

さらに、自由度の高い「総合的な探究の時間」 をどのように設計するかを考える

報の収集→整理・分析→

まとめ・表現』

とい

探究学習の振り返りでは、

『課題の設定→情

「総合的な探究の時間」の設計を考える前提として、 育成を目指す生徒像の確認と、 その実現のためのカリキュラムの見直しを行う。 その上で、自由度の高い探究学習で どのような教育活動を行うとよいかを考える。

# 探究学習のあり方を 育成を目指す資質・能力から考える

ることができ、課題設定力も高まります」

て重要だ』と思える、

課題の見つけ方を習得す

サイクルを何度も回すことで、生徒は『私にとっ

おける視点が育まれます。

高校3年間で探究の

探究してきた課題と自分との距離感が、

探究の

ノロセスの中でどう変わったかを振り返ること

次の探究のサイクルに向けた課題の設定に

てられることが多いようです。それだけでなく う探究の各プロセスでの成果や課題に焦点があ

いのは当然だと、横山氏は語る。 究学習の指導・支援を、教師が自分事化しにく 必ずうまくいく」といったマニュアルもない探 教科学習とは異なり、 教科書や「こうすれば

持ち帰り、 ポイントについて学んだりします. あり方を考えたり、生徒の探究学習に伴走する イン研修を通じて参加者は、自校の探究学習の 実施しています。半年間にわたる対面・オンラ 発研修『探究スタートアップラボ』(**写真**) 「カタリバでは、探究学習のカリキュラム開 ・校あたりの参加者数を3人程度 としているのは、 校内に波及しやすくするためだ。 研修での学びを学校に (管理職を を

24 年度は 13 校、40 人の教師が参加した。

● 「探究スタートアップラボ」 のこれまでの研修レポート https://myprojects.jp/article/report/startuplab\_2024\_report\_01/ https://myprojects.jp/article/report/startuplab\_2024\_report\_02/

校として育成を目指す資質・能力の確認から行 ずは考えます。そして、その実現のために探究 究学習のカリキュラムの議論からではなく、 学習において、自校は何を目指すのかを考えま 態に合わせて自由に設計することができる探究 学習のカリキュラムをどう見直すか、学校の実 徒にどのような資質・能力を育成したいかをま つとよいでしょう」 校内で探究学習について検討する際も、 学 探

習の自分事化が進むと、横山氏は説明した。 徒を自分も育てたい\_ 会議などで紹介するようにすると、「そんな生 また、探究学習を通して成長した生徒を職員 بح 教師における探究学

### 「やらされ探究」から「マイ探究」へ!

#### **Turning Point**

ドデザインの 策定

# 探究学習が生徒の資質・能力を育む 教師間で共通 **重要な教育活動であることを**

# 和歌山県立向陽高校

## 総合的に資質・能力を育む 探究学習と教科の授業で

教師の

転換点

生徒の探究学習を追体験するような対話型の校内研修を実施

探究学習と教科学習の関係を、ルーブリックとグランドデザインで明示

S H 動と教科・科目ごとのルーブリックを作成した。 ルーブリックを作成。それを基に、課題探究活 む力(Y)」「教え合う力(〇)」の4つを設定し、 同校では、生徒への育成を目指す資質・能力と にして2022年に作成した「HIMAWARI~ 習への理解を支える土台が、他校の事例を基 〇プロジェクト」に取り組んでいる。探究学 では、すべての生徒が課題探究活動「KOY して、「気づく力(K)」「起こす力(O)」「読 KOYO-3S マスタールーブリック~」 (図) スーパーサイエンスハイスクール の4期目を迎えた和歌山県立向陽高校 (以下、S だ。

> 科学習で一貫している必要があります。それが ルーブリックを作成することで実現しました. (SSH推進部長・谷地祐介先生) 「育成を目指す資質・能力は、探究学習と教

確化。 通理解が教師間でさらに進んだ。 を連携させながら育成するものであるという共 体の教育活動の中での探究学習の位置づけを明 23年にはグランドデザインを策定し、学校全 4つの資質・能力は探究学習と教科学習

授業で育んだ資質・能力を総合的に発揮する場 るようになりました。そのようにして各教科の 取り組んだりするなど、授業改善が進んでいま 「各教科の授業でも、生徒が自ら問いを立て さらに、教科等横断型授業の実践も見られ 課題を発見したり、協働して問題解決に



和歌山県立向陽高校

同校に赴任して12年目。理科(物理)。 山中資基 やまなか・もとき

東北大、筑波大、名古屋大、京都大、大阪大、神戸大、 2023年度卒業生進路実績 国公立大は、北海道大、 設立 生徒数(高校) 1学年約300人 形態 普通科、環境科学科/共学 1915 (大正4) 年

早稲田大、同志社大、立命館大、関西大、関西学院大

などに延べ613人が合格。

九州大、大阪公立大などに176人が合格。私立大は、

慶應義塾大、中央大、東京理科大、法政大、明治大、

同校に赴任して8年目。理科(化学)。 和歌山県立向陽高校 谷地祐介 たにじ・ゆうすけ SSH推進部長

※プロフィールは、2025年3月時点のものです。

担任

## 進路担当

ワークショップ型の研修を行った後は、職員



#### HIMAWARI Output Description Himawari Description Description Himawari Himawari Description Himawari Him ~ KOYO-3S マスターループ リック~

同校では、生徒への育成 を目指す資質・能力とし て、「気づく力 (K)」「起こ す力(O)」「読む力(Y)」 (え合う力(O)」を設定 マスタールーブリック を策定した。4つの資質・ 能力は、すべての教育活 動を通じて育成を目指す ものであるため、マスタ -ブリックを基に、 を作成し、運用している。

※学校資料をそのまま掲載。

3S (トリプルS)			Seed【種】	Sprout【新芽】	Sunflower【花】		
						点	数
KOYOの力 (育成する資質・能力)			/ 1111				
Kizuku 〜気づくカ〜	1	向上心 (探究心)	基礎・基本の知識・技能を獲得した。	学んだことと, 教科の既習内 容との関係やつながりに気づ いた。	学んだことと,他教科の内容 や実生活の内容などとの関係 やつながりに気づいた。		/3
	2	課題発見力	授業内容を把握し、疑問に気 づいた。		解決に向けて取り組む過程で 新たな疑問に気づき,独自の 視点で課題を再設定した。		/3
Okosu	3	言語表現力 【資料】	授業内容を文字に起こした。	図や表、フローチャートに起 こした。	相手が授業内容を十分に理解 できる資料を作成した。		/3
〜起こす力〜	4	言語表現力【発表】	授業内容を言葉に起こした。	図や表、フローチャートなど を活用し、授業内容を自分の 言葉に起こした。	相手が授業内容を十分に理解 できる発表をした。		/3
Yomu	5	先を読むカ	先を読み, ゴール (仮説) を 設定した。		先読みしたゴール (仮説) と アプローチの仕方が適切か検 証し、必要に応じてゴール (仮説) を再設定した。		/3
~読むカ~	6	読解力 (情報収集力)	文章や図表、データを読み取った。	■読み取った文章を解読し、要約した。 ■図表やデータを分析し、整	読み取った文章や図表,データを解釈し,自分の意見を持つことができた。		

# 同僚との対話が

互見や校内研修が大きな役割を果たしていると 教師が探究学習を自分事化する上で、授業の

の対話を重視したワークショップ型にしました ことができるのではないかと考えたからです」 学習に取り組む生徒の学びを教師が追体験する が、そうすることで、答えが1つではない探究 師対象の研修を実施しました。研修は教師同十 す。また、24年度は『生徒が主役の授業の実現 授業や探究型授業の公開授業を実施していま 『業務の精選・深化』といったテーマで、全教 山中先生は、校内研修は教師の資質・能力の 「23年度から県内外に向けて、教科等横断型

向上にもつながっていると考えている。

ことが難しいこと」を挙げる。

あること」「探究学習の成果を数値などで見る

つながります」(山中先生) がよいのではないだろうか』といった気づきに する際に、『生徒の思いをもっと聞いてみた方 ます。そうした経験は、生徒の探究学習に伴走 り強く待ち、自分とは異なる価値観を受け止め を聞いたりする中で、私たちは他者の言葉を粘 「研修で自分の悩みを話したり、同僚の思い

することができてきたと感じています」(進路 として、探究学習の重要性が教師間で共通理解 指導部長・山中資基先生)

# 探究学習の見取りを豊かにする

谷地先生は語る。

室内での教師間のコミュニケーションが明らか に活発化すると谷地先生は語る。

探究学習に関する業務が突発的に発生しても、 同僚たちが積極的にかかわってくれます」 ありました。しかし今は、 教育活動であると全教師が認識していますし、 「探究学習は学校全体で進めるものだから」と、 「以前は本校においても、SSHや探究学習 部の教師が担当するものだという雰囲気が 教科や分掌を超えた

て谷地先生は、「探究学習が生徒主体の学びで 科の授業でしか接点のない先生が、授業後に『探 習と探究学習の2つの面で、自分の成長や課題 習に対する教師の当事者意識の高さを語る。 を紹介してくれたこともある」などと、探究学 究学習の参考になるかも』と、大学教授の論文 たちの探究学習に興味を持ってくれていて、教 を捉えることができている」「どの先生も自分 意識して授業を進めてくれているので、教科学 探究学習を教師が自分事化しにくい理由とし 同校の生徒は、「先生たちがルーブリックを

事化することができると思います」(谷地先生) 変化を見逃さず、 師に求められるのです。数値化しにくい生徒の するためには、生徒の中で資質・能力がどのよ 気づくことができれば、 うに育まれているのかを見取る力が、私たち教 「だからこそ探究学習に取り組む生徒に伴走 『○○力が伸びたな』などと 教師も探究学習を自分