



探究学習サポートツール

 TimeTact

 StudyValley



TimeTact とは？

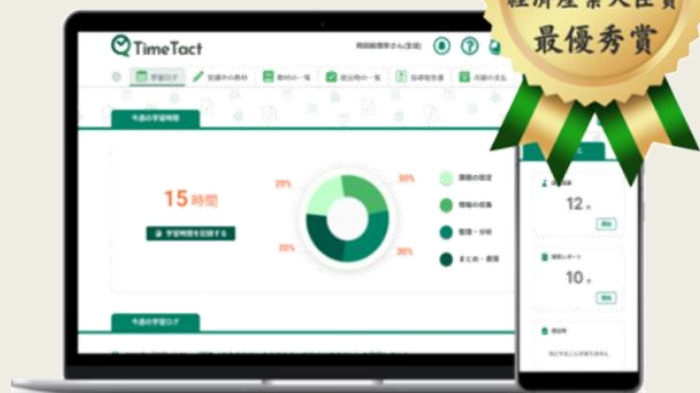
課題整理、その後の運用まで一貫サポート。ツールの提供からサポートまでを行う(株)Study Valleyには学校教員経験者多数在籍。学校の実態と苦勞がわかるから、現場に寄り添い、豊富な実績をもとに探究に伴走しています！



探究学習の悩みを解決する サポートツール！

【探究学習に必要な機能を一元管理・サポート】

- ・ 探究テーマである「社会課題の設定」
- ・ 教材&提出物の配信・管理
- ・ 生徒の学習進捗管理
- ・ 学習カリキュラムの策定サポート



探究に重要な3つの要素 しながらテーマ設定や学習の進め方が難しい・・・ そんな悩みをTime Tactは解決してくれます！



1

問いの設定

Time Tactを利用することで、自分が探究したいと思えるちょうどよい「問い」が見つかります。



2

社会とのつながり

企業や専門家など外部との連携をサポートします。生徒が探究した企業課題に対してフィードバックを頂く機会を設けるなど、子どもたちの「社会に開かれた学び」を実現しています。生きた問いは200以上！



3

カリキュラムの 設計

カリキュラム設計後、実行までTime Tact上で一元的にサポート



TimeTact で提供できる学習とは？

実際に企業が抱えている、生きた課題（問い）から自分たちが探究したいテーマを見つけられるので、よりリアルで実践的！先生が準備に要する時間も不要！



『生徒』・『企業』相互にとって価値ある探究学習の提供



1 問いの設定

Time Tactでは、企業が抱える課題を研究テーマとしてコンテンツ化しています。

多様な企業課題の中から、生徒たちは自分に合った『問い』を見つけ、探究テーマとして取り組むことが可能です。探究学習をするといってもどのようなテーマを設定したら、何から始めたらよいか、と悩む時間が軽減されます！ここには生きた問いが200以上あります！

また探究テーマを探し、スキルの習得にも繋がる「STEAM Library」とも連携、課題の解決に必要なコンテンツを探すことができます。



**経済産業省「未来の教室～STEAMライブラリー～」と連携し、
Time Tact上で、170以上の教材を検索・活用可能**



STEAM Libraryとは、『ワクワクを探究できるオンライン図書館』です。子どもたちの興味・関心に応じてコンテンツ（教材）の検索が可能です。Time Tactでは、視聴状況の管理も可能です。

経済産業省は、子どもたち一人ひとりが未来を創る当事者として育つために、令和の教育改革として「未来の教室」の構築が必要であるとしています。このSTEAM Libraryは、そこで提唱されている「学びのSTEAM化」の実現に向けた取り組みです。学びの「STEAM化」として、生徒たちのワクワクを起点に「知る」と「創る」の循環的な学びを実現することを目指すものです。

※ STEAM : Science (科学) Technology (技術) Engineering (工学) Arts (人文社会・芸術・デザイン) Mathematics (数学) の頭文字をとった言葉



シゴト

企業とは？
知識はどんな風に
シゴトに役に立つ？



趣味・好き

スポーツ、音楽、料理…
好きを学習したい



社会課題

世の中をよくするためには？
自分たちで社会課題を
解決してみたい

TimeTact で提供できる学習とは？

生徒が探究した結果を実際に企業に伝え、フィードバックをもらうことができる！
生徒たちはより真剣に取り組み、達成感を味わうことができますね！



2



社会とのつながり

企業課題の探究を通して、実際に企業や専門家との連携をサポート

企業や専門家など外部との連携をサポートし、生徒が探究した企業課題に対してフィードバックをいただく機会を設けるなど、『社会に開かれた学び』を実現しています。

企業からの
フィードバック



いいね！

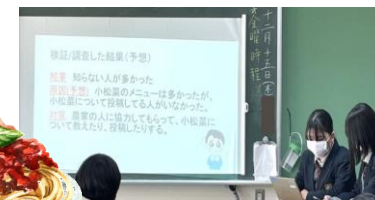


探究テーマにおける企業との連携事例



ポポラマーマ：「ゆであげ生パスタ ポポラマーマ」の名称でチェーン店舗展開する企業

- 生徒の探究テーマ：「食材ロスを減らすにはどうすべきか？」
- ★現状分析、解決策の仮説、仮説の検証などを経て、企業の担当者向けに発表
企業からのフィードバックも受ける



WE♥HELP探究シリーズ：県内の「高校生」と「企業」が地域の課題を共同で探究

- 若者に地元の魅力を早い段階で知ってもらうために、全国各地のテレビ局と共同で、学校と地域企業をつなげる地域密着型の探究学習の支援もおこなっています。身近な地域企業の抱える生きた課題を探究テーマにすることも可能です。



TimeTact で提供できる学習とは？

申込後は専用のログイン情報が発行されます。使い方やカリキュラム設計などなど専門スタッフのサポートがあるので安心！



3



カリキュラムの設計

授業のカリキュラム設計後、実行までTimeTact上で一元的にサポート

探究学習のサポート経験豊富な  StudyValley社の専門スタッフ（カスタマーサクセスチーム）が、年間～毎授業のカリキュラム設計からサポートまでを行います。

カリキュラム一例（年間スケジュール例・授業1コマのスケジュール例）



年間スケジュール

	期	内容	説明
課題設定	①	事前準備	新員研修（1年間の流れの把握、ツールの説明）
	②	ガイダンス	1年間の流れや目標を説明し、学年からのテーマを
	③	グループ発表	グループを発表し、フィードバックをもらう
	④	課題設定・調べ方ワークショップ	課題を設定し、調べ方を教える
情報収集・整理分析	⑤	グループ発表	グループごとに発表を開始
	⑥	グループ発表	グループごとに発表を行う
	⑦	小グループ発表	小グループの発表を行う（調べた内容に基いて発表）
	⑧	STEAMサイエンスワークショップ	STEAMサイエンスを体験しながら発表を行う
まとめ・表現	⑨	まとめワークショップ	まとめの発表についてグループで話し合う
	⑩	グループ発表	グループごとに発表
	⑪	グループ発表・発表マナー	グループごとに発表（StudyValleyスタッフから指導）
	⑫	発表の振り返りワークショップ	発表の振り返りについてグループで話し合う
地域理解	⑬	まとめの発表	グループごとにまとめの発表を行う
	⑭	発表の振り返り	グループごとに発表の振り返りを行う
	⑮	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う
	⑯	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う
まとめ・表現	⑰	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う
	⑱	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う
	⑲	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う
	⑳	発表の振り返り	発表の振り返りについて発表発表を行う

1/11 授業(案)



この時間のゴール

前回の授業で計画したことをもとに検証を実行することができる



授業の留意点

実際に検証を実行できるよう、計画のサポートを行う

時間 (1コマ 45分)	やること	個人活動・ グループ活動	ワークシート・資料	TimeTact
5分	配属された「12/15 授業の流れ」と「ワークシート⑦」「ワークシート⑧」を確認させ、今日の授業の流れを把握させる	個人活動	1/11 授業の流れ (このシート)	「1/11 授業の流れ」「ワークシート⑦」を、 ⑧」を配信する。
40分	前同様に、各グループの検証内容に従って活動するように指示する。	グループ活動	ワークシート⑦ ワークシート⑧	
5分	まとめがあるグループはTimeTactに提出させる	グループ活動	Time Tact	調査メモ



「TimeTact」導入校からの喜びの声



探究の質が向上した！

個別のフィードバックを受けることで、情報を整理し分析・推敲する方法を自分ごととして体験しながら学ぶことができています！また、生徒と距離が近い先生では気づきにくい客観的なフィードバックを定期的にもらえることで、一段階上の成果につながっています。

生徒の興味を引き出す探究に！

生徒の興味範囲はさまざま。科目ごとの専門家である先生が指導しにくい教科横断的な内容にも指導してくれるので、生徒も意欲的に取り組んでいます。

先生の負担が軽減された！

授業準備や汎用的な探究の指導に使っていた時間を、先生にしかできない指導（発表や進路指導など）に使えるようになりました。

先生の学びの機会ができた！

生徒向けに実施するワークショップや個別フィードバックを間近で見ることで、探究学習指導の方向性がわかりました。

急な変更にも柔軟に対応してくれるので助かる！

必ず専任のアドバイザーがついてくれるので、行事関連で急な授業変更があったとしても、柔軟に授業スケジュールの変更を相談できるのがありがたいです。生徒の理解度や進捗状況にも合わせて適宜相談できるのも心強いです。

登校が難しい生徒の学習のきっかけに！

学校に来ることが難しい不登校の生徒も、Time Tactではオンラインで学習を進められるので、家から参加してくれています。これまで対話したくても物理的にできない状況が続いていたので、意思疎通のための大きなきっかけとなりました。

パッケージ価格 生徒1名あたり / 年間

	スタート 企業課題探究の 第一歩	おすすめ スタンダード 貴校オリジナルの 探究授業を体系化	プレミアム 高品質なオリジナル 探究を実現
パッケージ価格	4,500円	8,500円	16,000円
TimeTactツール	○	○	○
プログラム利用	○	○	○
授業進行支援	月1回	月2回	週1回
生徒フィードバック	×	1回	4回
授業代行	×	4コマ	10コマ

基本的に年間を通じた探究学習のサポートツールのため、「1年」をベースとしてご検討ください。

半年だけ、など期間や料金に関してのご相談も随時承っております。
先生向け無料説明会も実施可能です。

ご不明点等ありましたらこちらの資料を提供している名鉄観光サービス㈱担当者へご連絡ください。



オプション 生徒1名あたり / 年間

TimeTactツール

■ TimeTact初期設定 Free
 アカウント発行、操作マニュアル配布、年間計画セットアップ、教員・生徒のログインサポート、月1回の教職員向け活用研修（動画配信の可能性あります）

■ 基本機能 Free
 下記アドバンス機能以外の全機能

■ アドバンス機能 ¥2,000
 【生徒】・成果物（ポスター）自動作成（※開発中）
 ・Googleクラスルーム連携
 ・プロセス自走サポート（※開発中）
 【教職員】・探究ボード
 ※2024年度はお試しキャンペーン期間のため無料で提供いたします。

※容量は50GBまでになります。

TimeTactを使って授業支援

■ プログラム利用 ¥3,000
 プログラム、ワークシートのテンプレート
 使い放題

■ 授業進行支援（回） ¥1,500
 プログラム利用サポート、既存カリキュラム改善支援（1回につき1時間の面談）

■ 生徒フィードバック（回） ¥500
 生徒からの提出物・成果物を弊社のサポートスタッフがフィードバック

■ 授業代行（回） ¥500
 サポートスタッフによるオンラインでの授業代行（1回＝1コマ）

■ 教材作成支援（12時間） ¥1,500
 授業で使用したいワークシートやスライドをオーダーメイドで作成