

# ICTを活用して主体的・対話的で深く学べる授業を研究し、生徒の学力向上につなげる

あざ みぞ だい  
麻溝台高校(神奈川県立)

【活用キーワード】 >> オンライン学習 到達度テスト 課題配信 反転授業

**課題**  
授業力向上推進重点校として、主体的・対話的で深い学びを研究・実践する

麻溝台高校は進学率95%以上、部活動加入率90%以上の文武両道校。2019年に神奈川県、授業力向上推進重点校に指定されてからは一つの目標をもち、教員の授業力向上に取り組んできた。

「その目標とは、麻高の全授業において主体的・対話的で深い学びを実践し、生徒一人ひとりが確かな学力を身につけることです。そこで、2020年から導入したのが、授業・自宅学習、受験対策としても使えるスタディサプリと、スタディサプリEnglishです」と、キャリア・サポートグループサブリーダーの志方大悟先生。

**活用**  
課題配信、反転授業のほか、教科でスタサブ担当を決め、授業研究や受験指導を

取材時に実践されていたのは、昨年度から定期的に行っている英文法の反転授業。

「では、スタサブで学んできたことを3分間に要約して、ペアの人に教えて！」

2年生の英語を担当する新井遼太先生が指示を出すと、教室内に生徒たちの声が響き渡る。A班・B班に分かれてスタサブの講義動画を事前学習してきた生徒たちが、ペアを組み、それぞれ学んできたことを教え合い、わからない点は質問し合うというのがこの授業だ。

「ペアで行う反転授業は、きちんと事前学習をしてこなければ相手に伝えられないので、自学の習慣が養えます。時間を区切って相手に説明したり、質問に対する回答をすることで、情報を整理する力、伝える力、相手の立場で考える力も養えます。最後に、説明が上手だった生徒に発表をしてもらうことで、『次は自分が発表したい』というやる気の醸成にもつながります。授業では、生徒が飽きないように時間を区切り、リズムよく、記憶に残るようゲーム感覚で楽しめる要素を加えることも大切にしています」と話す新井先生。また、スタディサプリEnglishのこ

ンテンツ、「なりきりスピーキング」を活用し、事前学習でドラマ仕立ての会話を暗記してきた生徒が、A・L・Tの先生を相手に会話を再現するコミュニケーション英語の反転授業も実施。いずれの授業も人気で、「英語が好きになった」「英語の成績が上がった」という生徒も多いそうだ。

「本気で第一志望にチャレンジしたい生徒にとって、これらのツールがさらに成長するきっかけになってほしいと考え、今年度からは主要5教科にはスタサブ活用担当を設け、授業だけでなく学習習慣づくりにも力を入れています。例えば、理系で国立大を志望する生徒には文系教科の学習習慣を2年生の夏休みから身につけられるようにチャレンジさせようと、スタディサプリから課題を出し、夏休み明けにテストを行って再度受験対策を考えると、このことをしています。受験とは、自分の24時間をどう使うか考えることでもありません。授業力の向上と24時間どこでも使えるスタサブ活用で、結果を出していきたいですね」と志方先生。

## スタディサプリ&スタディサプリEnglish活用法

### ●スタディサプリ

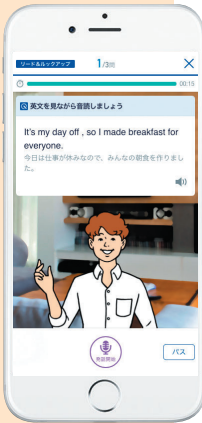
5教科18科目、1.5万本以上の講座がある

2020年4月の導入時は、コロナ禍で一斉休校になったため、オンライン授業として活用。1、2年生には到達度テストを行い、その運動課題を生徒に配信しているほか、長期休みや反転授業の課題、受験用の自学ツールとしても活用。



### ●スタディサプリEnglish(新日常英会話)

これからの入試で必要となる英語4技能の強化のために導入。毎週の課題配信と反転授業で活用。「毎週月曜に課題配信をし、1週間後が締め切り。部活をがんばっている生徒が多いので、最初は未提出者続出でしたが、「未提出者は放課後に居残り!」と決めてからは、月曜の朝や昼休みまでに提出するようになり、現在は課題回収率100%です」と新井先生。



### ●生徒たちの活用法



「中学時代は英語が苦手でしたが、授業で理解できなかった箇所も、スタサブの課題をやることで頭に入るようになりました。最近では、自動詞と他動詞の違いがしっかり理解できるようになったことが嬉しかったです。リスニングも、課題をやっているうちに聞き取れるようになりました。部活でバスケをやっているので課題をやるのは大変ですが、それと居残りになるので、がんばっています」  
2年7組・杉田風彩(なぎさ)さん

「英語はもともと得意な方なので、スタサブを使った反転授業では、文法を学ぶだけではなく、自分で発表したり会話ができるので、すごく楽しくなりました。スタサブEnglishの課題は、英検準2級レベルが出るのですが、自分で準1級程度までレベルを上げてリスニング、スピーキングをやっています。微妙な音の接続詞が聞き取れるようになると、やっぱり楽しいですね」  
2年6組・長谷川絢音さん



右・2年英語科  
新井遼太先生(英語)  
左・キャリア・サポートグループサブリーダー  
志方大悟先生(国語)

### School Data

創立1974年／普通科(男女)／生徒数1074人(男子531人、女子543人)進路状況(2021年3月実績)大学275人、短大9人、専門学校等33人、その他31人