

Corenet EdTech 通信

Pickup!

ICT・EdTechを活用した授業実践

コアネット教育総合研究所 新教育推進室
副室長 岡田 育也

～ICT活用先進校に聞く、授業・学校生活における活用のポイント～

8月20日にコアネット私学教育フォーラムを開催しました。このフォーラムでは「今、私学が取り組まなければならない3つの課題」をテーマに事例研究やパネルディスカッションが企画されました。今回はその中から、「ICT活用と教育DX」のテーマの講演「ICT・EdTechを活用した授業実践」に登壇された先生のパートを一部抜粋してご紹介いたします。

神奈川大学附属中・高等学校 副校長 小林道夫先生

神奈川県にある神奈川大学附属中・高等学校から副校長の小林道夫先生にご登壇頂きました。同校では、ICTツールの役割を生徒の主体性育成を育むためのものとしており、具体的には「授業デザインを見直し、効率的かつ深い学びを展開する」、「これまで足りなかったものを補い一人一人の学力を向上させる」、「新大学入試制度に対応」といったことを行っています。

同校では2018年より、全教員全生徒が活用するLMS（学習管理システム）としてClassiを活用しています。Classiを活用して生徒が毎日ICTを活用し、主体的にICTの活用を進めてきました。足場架けとしてSHR、授業での活用を進め、学校全体で活用するLMSとしてClassiを必ず開く仕組みづくりを行いました。また、ClassiのWEBテスト機能を活用し、模擬試験や校内テストの振り返りを行い、メッセージ機能を利用して、課題や学習の取り組みに関する質問・相談を生徒が発信することで定着が進んでいきました。また、生徒自身が自主的に振り返りができるようにポートフォリオで振り返りの観点を伝え、生徒発信のグループを作成し、生徒同士の活発なやり取りにつなげました。

学校全体で取り組む事、生徒全員が恩恵を受けることにこだわる同校。ICTを活用することで新たなやり方の模索の幅が広がり、教師がさらに力を引き出せるようになり、生徒の主体性が伸びていきます。

東京成徳大学中学・高等学校 中学入試広報部 部長 岩崎洋二郎先生

東京都にある東京成徳大学中学・高等学校からは岩崎洋二郎先生にご登壇頂きました。生徒の授業中の机にはiPadや教科書、ノートが各々に適した形で広げられている様子が見られる同校。ICTは手段であり、目的ではないという考えのもと利用が進んでいます。今回は岩崎先生の担当である国語科を中心にお話しいただきました。

中学2年生の事例では、映画を見てその映画の宣伝をするつもりでキャッチコピーをPagesのアプリを利用して作成するという授業を行いました。中学2年生では主題を捉えて言語化するのが難しいのですが、絵や画像からアウトプットすることで要約することができました。

高校1年生の事例では、作成したレポート課題に自分で解説を入れるという授業を行いました。画面収録の機能で画面に声を吹き込む形で5分間の解説をつけるように課題を出したところ、30分の解説をつけてくる生徒もいました。ポイントは選択肢を与えて自分で選べること、自分で考える時間を与えること、そしてある程度の筋道を用意することにあります。

深める授業ではなく、深まる授業を考えると、生徒たちの気持ちが高まるような授業を心がけており、そうした授業をするのにICTは手段の一つとして活用されています。

ICT活用研修企画・教員研修講師派遣

GIGAスクール構想の進展、コロナウイルス対策の休校対応等により、多くの公立・私立学校に児童・生徒一人一台の情報端末が整備されました。しかし、それを授業・校務にて十分に活用できている学校は多くありません。授業での活用はもちろん、授業外での活用法など様々な観点から学校の課題に合わせて教員研修を企画し、講師を派遣します。私立学校(学校法人)のみならず、自治体・教育委員会、公立学校からのご依頼実績も豊富にございますので、お気軽にお問い合わせください。



ICT支援員・ICT活用アドバイザー

GIGAスクール構想やコロナ禍によって、公立・私立問わず全国で生徒一人一台の環境整備が急速に進みました。ICTは授業や学校生活での本格的な活用のフェーズに入ったといえます。コアネット教育総合研究所では、長年蓄積したノウハウを携え、ICT環境整備や授業でのICT活用など教育ICTに関するあらゆる場面で適切なサポートやアドバイスを請け負っています。貴校のICT導入・活用の状況に応じてご支援内容をご提案いたします。



お問い合わせはこちら

住所 〒224-0003
横浜市都筑区中川中央1-26-10

TEL 045-914-3005
(担当：岡田、川田)

E-mail info@core-net.net

オンラインでの学びに役立つサイト公開中

URL www.core-net.net/ict/

教育と学校経営専門のシンクタンク&コンサルティング企業



コアネット教育総合研究所

