

Corenet EdTech 通信

Pickup!

ICT活用型授業の実践

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～

この2年で私立・公立学校のICT環境整備は大きく進展し、本格的なICT活用段階に入りました。今回は7月7日に実施したセミナー「ICT活用型授業の実践」にて、学校での実際の活用事例について教員の方からお話しいただきましたので、その中から内容を抜粋し、ご紹介いたします。

「インフラ」としてのICT 佼成学園中学校・高等学校

東京都にある佼成学園中学校・高等学校では1人1台のiPadを早くから活用しています。活用を進めていくにあたって重要視したのはICTの中でもCommunicationの要素。Classiを中心に生徒・先生間のコミュニケーションを密にし、保護者も閲覧することで家庭との連携にも積極的な活用をしています。

授業においてはロイロノートを中心に活用し、プレゼンテーションを行う、ルーブリック評価を発表者に送るなど様々な用途に利用しています。特に英語の授業ではロイロノートを利用し、一斉のスピーキングテストを行っているのが特徴的です。ロイロノート・スクールの送る機能を使って、問題が書かれたカードを教員から生徒に共有、生徒はカードに書いてある設定にしたがって、決められた時間内に音声を録音し、提出します。イヤホンマイクを使うことで、同教室で一斉に行っても録音に問題なく、効率的に実施されています。

また、スタディサプリを反転授業に活用しています。授業前に基礎教科学習の動画を視聴し、授業中はペアで教えあう形で活用することで生徒たちの間にスタディサプリが浸透し、放課後の自学自習に利用されています。

こうした取り組みによってICT機器がまさにインフラ

として活用されている同校。コロナ禍においてもオンライン授業に即対応し、オンデマンドではなくリアルタイムでの配信を実施するなど、ICTがインフラとして定着しているからこそその対応の早さといえます。デジタル教科書の利用も進んでおり、手段としてICTを活用している同校は理想的な活用を進めているといえます。

当たり前のICT 大妻中野中学校・高等学校

大妻中野中学校・高等学校も同様に早い段階での1人1台での活用をしている学校です。2021年からはBYOD形式での導入をしている同校では、STEAM、探求、プログラミング授業など新たな学びのカリキュラムを実践しており、それらにICTを役立てています。

コロナ禍によるオンライン授業などで得た知見から、教員が単元の導入、問題解説やよくある質問の返答を動画で作成し、反転授業や復習で利用しやすいようにURLをまとめて配信しています。その他、ロイロノートを活用し、生徒への個別質問対応をしています。ロイロノートはそれだけでなく生徒間でのチャットなどの連絡にも利用されています。

同校では授業外でも積極的にICTの利活用を行っており、情報共有などを中心に部活動や職員会議など様々に取り入れられています。机上にタブレットPCがあるのは当たり前であり、このような取り組みによってICTの活用が自然と深まっているといえます。

今回実施したセミナーは配布資料のDLページを公開しています。詳しくは裏面を参照ください。

※8月20日(土)にICT・EdTechを活用した授業実践をテーマにした事例研究セミナーを開催します。詳しくは裏面をご覧ください。

7/7

「ICT活用型授業の実践セミナー」

資料ダウンロードはこちらから→



申込開始!

corenet new education forum
2022コアネット
教育フォーラム 8/20
2022 SAT

～今、私学が取り組まなければならない3つの課題～

スクール・ミッションと
スクール・ポリシー主体的学びの実現と
教育データの活用

ICT活用と教育DX

上記3つのテーマについて講演会、事例研究、パネルディスカッションなど
12本のセミナーを開催いたします。

- 開催日程 : 2022年8月20日(土)
- 開催時間 : 10:30～15:45(入退場自由)(開場10:00)
- 開催場所 : 東京国際フォーラム(有楽町) ガラス棟会議室 4F
東京都千代田区丸の内3丁目5番1号
- 費用 : 参加費無料
- 対象 : 私立・公立の先生方 ※教育委員会の方などもご参加可能

ICT活用と教育DXのセミナー紹介

▶「STEAM教育のこれからを考える」

パネルディスカッション

東京大学 生産技術研究所 准教授 川越 至桜 先生
 聖徳学園中学高等学校 学校改革本部長 品田 健 先生

ファシリテーター

コアネット教育総合研究所 所長 松原 和之

▶「EdTech を活用した授業実践」

事例研究

神奈川県立 神奈川大学附属中・高等学校 副校長 小林 道夫 先生
 東京成徳大学 中学・高等学校 中学入試広報部長 国語科
 岩崎 洋二郎 先生

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

この他にもスクール・ミッションとスクール・
 ポリシーや主体的学びの実現と教育データ
 の活用をテーマとした講座が開催!
 詳細・お申込みはこちら→



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

