

町田発未来型教育 ~ ICT技術を活用した授業展開に向けて ~

町田市では、これからの時代を力強く生き抜く力を子どもたちに育成するため、AI(人工知能)等の先端技術を活用した、新たな教育の実現に取り組みます。2019年度~2020年度の2か年で、小学校2校、中学校1校をモデル校として、次の2つのプロジェクトを推進していきます。

お問い合わせ 指導課 ☎ 042・724・2867

PROJECT I 『Machida Next Education』 G Suite for Education(※1)を活用した授業モデルの構築

町田市では、2020年度までにChromebook(※2)を全小中学校に導入します。2018年度に導入した学校では、すでにG Suite for Educationを活用した授業を実践しています。G Suite for Educationを活用し、「対話」や「協働」、「探求」を中心として学習を展開することにより、「課題発見力・解決力」や「情報活用能力」等の力を育成するための学習手法を開発します。

これまでの日本型教科教育

「画一型・一斉型」の授業に特徴づけられる各教科ごとに系統立てられた教育

教科学習におけるG Suite for Educationの活用



「対話」や「協働」「探求」に軸をおいた授業



Chromebookを使えば、友達の考えを共有し、自分の考えを深めることができるよ!

思いついたことやアイデアを見える化して整理しよう!



モデル校から町田市内全小中学校に展開

町田市の子どもの、「課題発見力・解決力」や「情報活用能力」を伸ばします!

※1 G Suite for Educationとは
Google社が提供している総合アプリケーション。複数人で同じファイルをリアルタイムに共同編集することが可能。

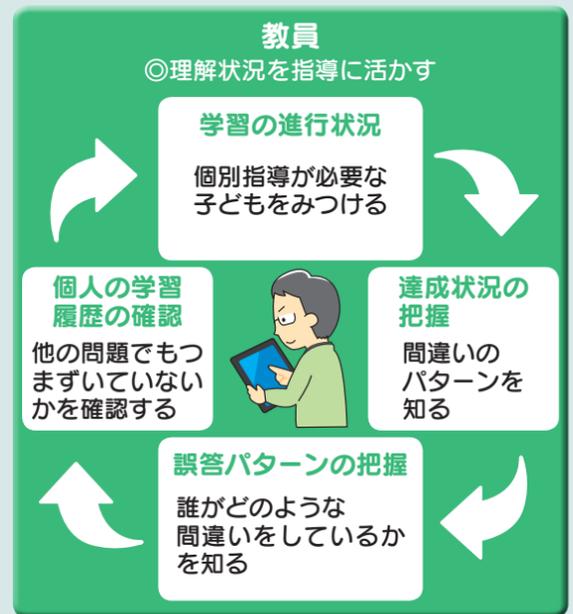
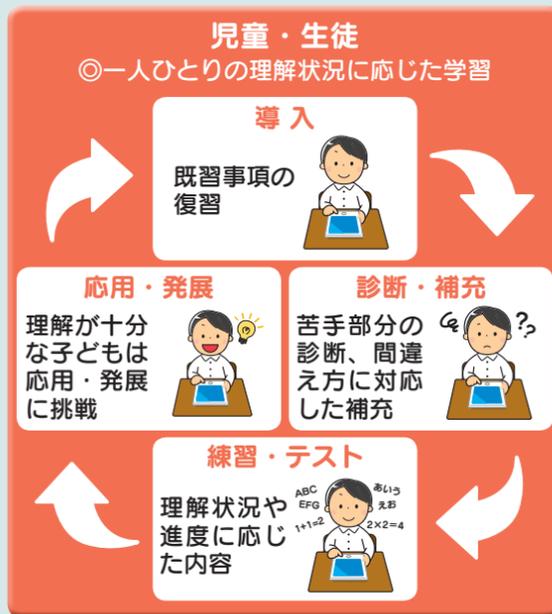
※2 Chromebookとは
Google社が開発しているOSを搭載したノートパソコン。タブレットのようなタッチパネルによる操作とキーボードによる操作が可能。

PROJECT II 『AI for Education』 AIによる「個別最適化された学習支援モデルの構築」

学習ドリルソフトが、一人ひとりの理解度にあった課題を提示することで、子どもたちは、自分に合った問題を解くことができるようになります。学習の流れをつくり、学力定着のサポートをします。また、教員は児童・生徒の学習状況をいつでも把握することができ、それにより、クラスや児童・生徒に合わせたきめ細かな指導や授業を行うことができます。



AI(人工知能)が「どの学習範囲が理解できていないのか」を探り当て、一人ひとりに合わせた教材を提供してくれるから、効率的で効果的な学習ができるね!



大好評

町田市中学校給食の無料試食会を行っています!!

デリバリー給食を実施している市内中学校19校で、生徒および保護者向けの無料試食会を、2019年9月から2020年1月の間に、各校原則1週間ずつ(生徒数が多い学校は学年別に2週間)実施しています。中学校給食を実際に食べることで、多くの生徒に給食を知ってもらうこと、食べた後のアンケートから改善点を見つけ、利用しやすい環境をつくることを目的としています。対象者のご家庭には学校からお知らせが届きます。この機会にぜひご参加ください!!



栄養士が考えたバランスの良い献立です!



みんなで給食を食べるいいチャンスだね。



今だけの特典!!
給食2食分を無料でプレゼント!

中学校給食の利用登録が必要です。

お問い合わせ 保健給食課 ☎ 042・724・2177