

リーディングDXスクール事業【GIGA×指導の工夫・改善】

札幌市立西陵中学校（北海道）【指定校】

【GIGA×指導の工夫・改善】 授業支援アプリを活用した学習進捗の把握と個への適切なタイミングでの指導

＜考察＞

机間巡視等で学習への取組の様子（指導に生かす評価）を見取り、ノートやプリント等で学習の成果（記録に残す評価）を把握することができるが、GIGA端末と授業支援アプリを活用すると課題に対する生徒一人一人の進行状況を画面上でリアルタイムに把握することができるようになった。

そのようなICTの利点を生かすべく、板書やプリントを中心として授業スタイルを見直し、授業支援アプリ内で要点の確認や課題のまとめ等を行うように改善した。

その結果、授業支援アプリ内で一人一人の進行状況が一目でわかるようになっただけでなく課題に対して、どのような思考でまとめようとしているかを見取りやすくなり、学習が止まり困っている状況の生徒には、適切なタイミングで必要な手だてを講じることができた。

【全体の進行状況を把握できる授業支援アプリのメリット】

- ・課題等への進行状況をリアルタイムで把握できる。
- ・生徒一人一人の思考途中の様子が分かる。
- ・課題への進行状況に合わせて個別に支援できる。
 - ⇒進んでいる生徒へ発展的な課題の提示
 - ⇒遅れがちな生徒へ必要な手だてや働きかけ
- ・データの提出により授業支援アプリ内で評価ができる。
 - ⇒入力が苦手な生徒はノートやプリントに記入した内容を撮影し、アプリに貼り付けることも可能

【授業支援アプリのイメージ】

