

## SGH・授業改善に係る ICT 活用校内職員研修会（前半）

日時 平成 26 年 9 月 25 日 (木) 13:00~14:00 講師 フューチャーイン 関 郁子氏  
会場 SGH 活動・発信拠点「Global Activity Base」(彩雲館2階大会議室)

職員が ICT(タブレット端末や電子黒板、電子教科書の活用方法を研修しました！



- 教師用のタブレット端末1台と電子黒板(プロジェクター)を活用した事例やタブレット端末や電子黒板を使用するポイントを学びました。

＜タブレット端末のカメラ機能を活用した事例＞

- ・撮影した前回の授業の板書を電子黒板で表示して復習に活用する。
- ・撮影した生徒のノートを提示し、解き方や考え方について意見交流する。

＜タブレット端末や電子黒板を使うポイント＞

- ・一時的に提示するものがあるときや黒板では難しいカラーや細部を提示したいとき。
- ・ICT の使用は授業の目的でない。必要なポイントで使用する。

- 生徒用のタブレット端末の活用方法についても研修しました。
- 英語の自己紹介をお互いのタブレット端末で動画撮影し、電子黒板で共有しました。



- タブレットのシステムを活用し、各自の端末に入力した意見を電子黒板に表示して共有することも体験しました。

＜これから ICT の活用に取り組むときのポイント＞

- ・まず、動画や写真の活用から始める。
- ・板書を記録して残すなど、教師自身が普段使いからタブレット端末の扱い方に慣れる。

## SGH・授業改善に係る ICT 活用校内職員研修会（後半）

日時 平成 26 年 9 月 25 日 (木) 14:00～15:00 講師 数研出版社、啓林館、東京書籍

後半は、教科書出版社の方々から電子教科書の活用方法について研修しました！



電子教科書の内容に注目する数学科職員



電子教科書を操作する英語科職員

- 英語科、数学科、理学科、地歴・公民科の教科別に分かれ、タブレット端末を操作して電子教科書を体験しました。
- 電子教科書の特色や操作方法について、教科書出版社の方から直接説明を受け、疑問点について答えてもらいました。



電子教科書をいろいろと操作しました



操作方法や特色を学びました

- 動画や講演が視聴できるなど、どの電子教科書も、学校でも自宅でも、生徒自身で学びを追求できる工夫が施されていました。

### <まとめ>

- ・ICT を授業のツールとして活用する。授業内容をより良くできる場面で使っていく。
- ・ICT を活用することで、発言が苦手な生徒の意見も汲み取っていくことができる。
- ・取り組みとしてはまず、動画や写真、資料提供などから始めていくと良い。