

2019年9月12日

関係者 各位

武田中学校 武田高等学校  
校長 竹村 豊子

ICT×SDGs 研究会のご案内  
～タブレットの活用とSDGsの取り組みを介した学び～

●ごあいさつ

初秋の候 平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。さて武田中学校 武田高等学校では、平成28年度の新入生よりNTTドコモ・セルラーモデルのiPadを導入、昨年度は全生徒がiPadをもつという教育環境を実現し、ICT教育を実践してまいりました。未だ研修・研究の途上ではありますが、今年度も7つの公開授業を通して本校のICT活用の実践について提案いたします。

また今年度から本校は、行事や授業などさまざまな場面でSDGsに関する取り組みを実践しております。本校のSDGsに関する取り組みを紹介し、SDGsの基本から教育にどのように取り入れていけばよいかまでを提案する機会としたいと思っております。

さらに、実際にiPadに触れていただき、ICT機器の導入を検討している教育機関に対して具体的に提言する機会を設けたいと存じます。

みなさまにはご多用のこととは存じますが、多数のご参加をいただきますようご案内申し上げます。

●期日 2019年10月21日(月) 10:45～15:55(受付10:15から)

●対象 教育関係職員

●参加費 1,000円(昼食弁当+お茶代含、当日受付でお支払いください。)

●会場 武田中学校 武田高等学校(〒739-2611 広島県東広島市黒瀬町大多田443-5)  
(TEL: 0823-82-2331 FAX: 0823-82-2457 E-mail: [ict@takeda.ed.jp](mailto:ict@takeda.ed.jp))

●アクセス

本校へは路線バス等の公共交通機関の利用は難しく、近隣の方はなるべく車でお越しください。JRをご利用の場合は山陽本線の八本松駅、山陽新幹線の東広島駅で降車ください。下記の時間に送迎を予定しています。

八本松駅(10:15)

参考: 広島方面から 10:04 着  
三原方面から 10:02 着

東広島駅(10:25)

参考: 広島方面から 10:12 着  
三原方面から 10:19 着



●申し込み

- (1) 準備の都合上、**10月7日(月)**までにお申し込みください。参加希望者多数の場合はお断りをすることもありますので、なるべくお早めにお申し込みください。
- (2) 本紙の申込票または同様の書式文書に必要な事項をご記入の上、**FAX** または **E-mail** でお申し込みください。
- (3) 所属(学校)名、郵便番号、住所、電話番号、**E-mail**、職名、ご芳名、交通手段をご記入ください。
- (4) 申し込み先 武田中学校 武田高等学校 (担当: 教頭 松本 達雄)  
(FAX 0823-82-2457 E-mail [ict@takeda.ed.jp](mailto:ict@takeda.ed.jp))

●日程

- 10:15～ 受付
- 10:45 日程説明
- 11:00～11:50 公開授業
- 11:50～12:35 昼食
- 12:35～13:25 授業者を交えた評価会 または iPad 体験
- 13:35～14:55 パネルディスカッションー1 「SDGsの取り組み」
- 15:05～15:55 パネルディスカッションー2 「1人1台iPadの導入と運営」

●公開授業 内容

年・クラス	教科・科目	単元・授業内容 (変更される場合があります)	授業者
高2-2	現代文B	「こころ」 グループで象徴的な描写や構造などに注目して分析を行い、 MetaMoJi Classroom を用いてまとめ、共有します。	道本 香織
高1-1	現代社会	「高度情報化社会と私たちの生活」 高度情報化社会の特質を学びながら、ネット社会の中でより良く 生きるために必要な知識や倫理観は何かを MetaMoJi Classroom やクリッカーアプリを用いて、協働して考えていきま す。	村瀬 浩史
中2-α	数学	「図形の性質と合同」 Quizlet を使って復習した後、生徒が MetaMoJi Classroom を使 って自作した問題解説動画をグループで確認し、Good & Challenge の視点でフィードバックします。優秀な動画はクラス 全体に公開後、Air Drop 機能を使って配信します。	水野 雄大
中1-α	数学	「比例・反比例の応用」 Classi の Web テストで基礎事項を確認した後、Keynote と MetaMoJi Classroom を用いてジグゾー法を使った応用問題の 解法を行います。	小野 公宏
高1-2	化学基礎	「酸と塩基」 酸と塩基の性質について、実験結果のまとめを iPad を用いて行 い、協働的な生徒同士の学び合いを行います。	迫 邦彦
高1-4	コミュニケーション英語Ⅰ	「Sleep in Animals」 Quizlet で単語の復習を行った後、MetaMoJi Classroom を使っ て本文の並び替えを行います。また Kahoot! を使ってまとめを行 います。	大窪 純平
高2-5 (GS コース)	コミュニケーション英語Ⅱ	「長文読解」 Classi を用いて Web テストを実施します。また iPad を用いて生 徒がプレゼンテーションを行います。	新本 研吾

●パネルディスカッションー1 「SDGsの取り組み」 内容

司会 間瀬 由美

- ・SDGsを取り入れた学級活動～カードゲームから本質へ～（水野 雄大）
- ・中学SDGs研究（三光 淳治）
- ・探究×SDGs～広島からアジアへ～（竹本 直）
- ・英語の授業から考えるSDGs～SDGsを自分の言葉で表現する～（大塚 乃瑛）
- ・武田祭×SDGs～文化祭での取り組み～（東川 修矛）

●パネルディスカッションー2 「1人1台iPadの導入と運営」 内容

司会 松本 達雄

- ・導入に向けての準備（小野 公宏）
- ・実際の運用に関わるトラブルやその対応（丸川 和寛）
- ・授業以外での活用法（岡寄 雄介）

# 参加申込み票

## ICT×SDGs 研究会のご案内

～タブレットの活用と SDGs の取り組みを介した学び～

期日：2019年10月21日（月）10:45～15:55（受付 10:15 から）

会場：武田中学校 武田高等学校（〒739-2611 広島県東広島市黒瀬町大多田 443-5）

（TEL：0823-82-2331 FAX：0823-82-2457 E-mail：[ict@takeda.ed.jp](mailto:ict@takeda.ed.jp)）

所属（学校）名		
住所	〒      —	
電話番号		
E-mail	TEL    (      )      —      E-mail	
可能であれば現在の ICT 機器の導入状況（個人で使用されている場合も含めて）をお知らせください		
職名	ご芳名	交通手段（該当に○）
		車・東広島駅着・八本松駅着
		車・東広島駅着・八本松駅着
		車・東広島駅着・八本松駅着

※ 今回の公開授業には NTT が協賛しており、申込み票にご記入いただきました個人情報には NTT ドコモと共有させていただきますので、ご了承ください。

※※ 各団体 3 名までの参加とさせていただきます。ご容赦ください。