

教職員の業務負担を軽減し、教育の質の向上を図るためには、ICTを効果的に活用することが大切です。今号では、各学校におけるICTを活用した業務改善に向けて役に立つコンテンツについて紹介します。

全国の学校における働き方改革事例集（令和5年3月改訂版）（文部科学省）

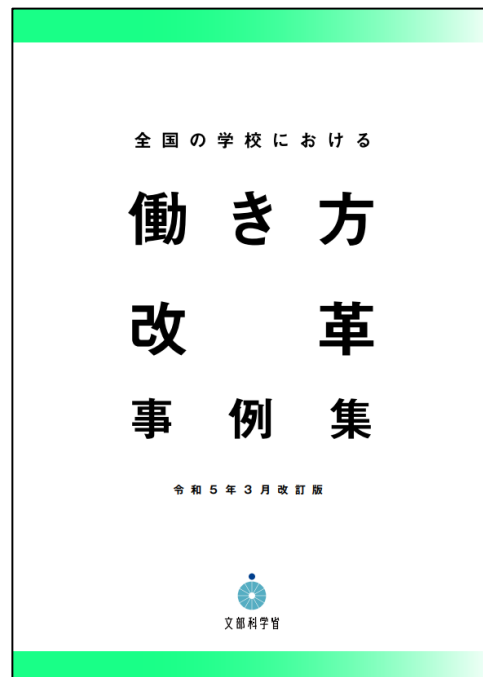
文部科学省では、「全国の学校における働き方改革事例集」の改訂版を公開しています。

ICTを活用した事例は、Part3「明日からできるグループウェア活用法」にまとめられており、「やりとり」「予定管理」「調査」などの業務の改善に向けた活用例が紹介されています。本資料は、誰でもすぐに取り組めるよう、具体的な操作方法なども記載されているほか、保護者等の負担も軽減する「学校・保護者等間の連絡手段のデジタル化」のポイントなども掲載されています。

各学校や地域の実情を踏まえ、本事例集をICTを活用した業務改善に生かしてください。



<全国の学校における働き方改革事例集（令和5年3月改訂版）URL>
https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/hatarakikata/mext_00008.html



ICTを活用した働き方改革の取組事例（文部科学省）

文部科学省では、ICTを活用した働き方改革について紹介する動画資料を公開しています。

動画では、ICT担当の先生が中心となり、校務のデジタル化をどのように進めたのかを具体的に知ることができます。

ICTを活用した業務改善を進めるために、校内研修等で本動画を視聴するなど、積極的に御活用ください。



<ICTを活用した働き方改革の取組事例【小学校編】URL>
<https://www.youtube.com/watch?v=2Ksxn1BNu30>

<ICTを活用した働き方改革の取組事例【中学校編】URL>
<https://www.youtube.com/watch?v=v1hLJP1FfSs>

今号のコラム

1人1台でカンタン、明日から始めるプログラミング教育 ～小学校におけるプログラミング教育～

高等学校において、令和4年度から共通必修科目「情報Ⅰ」が新設されるなど、各校種において、プログラミング教育の充実に向けた取組を進めることが求められています。

こうした中、文部科学省では、学校が組織的にプログラミング教育に取り組む上でのヒントとなる取組や、プログラミング教育をイメージできる実践事例を動画にして公開しています。

各学校におけるプログラミング教育の充実に向け、本動画を御活用ください。

令和4年12月1日(木) 第6回 令和4年度文部科学省「ICT活用教育アドバイザー事業」オンライン研修会
1人1台でカンタン、明日から始めるプログラミング教育
～小学校におけるプログラミング教育～

小学校における プログラミング

文部科学省初等中等教育局 教育課程課 教科調査官
教育課程課 情報教育振興室 教科調査官
国立教育政策研究所教育課程研究センター研究開発部 教育課程調査官

渡邊 茂一

- [1] 講演：小中高の系統性の視点から、小学校プログラミング教育のねらいや取組内容について解説
- [2] 実践 1：初めてプログラミング教育に取り組む先生向けの実践紹介
(動画を見ながら一緒にプログラミング体験が可能)
- [3] 実践 2：組織的にプログラミング教育に取り組んだ実践の紹介
(学校の課題解決に向けた取組を紹介)
- [4] 質疑応答：実践発表者への質疑応答。カリキュラム・マネジメントのポイントを紹介



<文部科学省WebページURL>

https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyouhou/detail/mext_02102.html

ICT活用に関する研修情報

【北海道立教育研究所】

- 情報活用能力育成のためのカリキュラム・マネジメント
～小・中・高を通じた情報活用能力の育成～

日時：①オンデマンド型研修(0.5h) 9月11日(月)～9月29日(金)

- ②遠隔型研修(1日) 小学校 10月26日(木)
- 中学校 11月2日(木)
- 高等学校 11月9日(木)
- ③遠隔型研修(1日) 小学校 11月16日(木)
- 中学校 11月22日(水)
- 高等学校 11月30日(木)

対象：小学校及び義務教育学校の情報教育担当教諭
中学校及び義務教育学校の技術・家庭科(技術分野)担当教諭(免許外含む)
高等学校教諭の情報科担当教諭

定員：小学校20名、中学校10名、高等学校10名 計40名



道内の教員による実践発表を通して、小・中・高を通じた体系的な情報活用能力の育成を踏まえた授業づくりについて理解を深めることができます。



リーフレット



実施要項

ICT活用ポータルサイト



チャットボット案内が利用できるようになりました！

ICT活用に向けた 校内研修プラン



ICTに関する校内研修を企画・実施する際はこちらへ！

「みんなで研修」プログラム



短時間でICT活用を学べます！

「いつでも研修」プログラム



1人1台端末の操作研修はこちらへ！

北海道教育庁ICT教育推進局ICT教育推進課

URL <https://www.dokyoj.pref.hokkaido.lg.jp/hk/ict/index.html>

