

各学校においては、国のGIGAスクール構想により整備された1人1台端末等を効果的に活用した授業改善を進めるとともに、校内体制の整備や教職員の研修を行っているところです。今号では、「ICTを活用した学びのDX事業」の推進校である旭川養護学校の取組を紹介します。



## ICT教育推進チームの設置

旭川養護学校では、「ICT教育推進チーム」を設置し、ICT活用の推進に向けて、教職員の研修や授業実践などに積極的に取り組んでいます。また、ICT活用に関連する情報の発信や啓発活動も行い、教職員の知識や技術の深化・拡充を図っています。

### ◇ ICT教育推進チームの設置 ◇



国のGIGAスクール構想による、今年度からのICTを活用した学習の本格実施に伴い、旭川養護学校では、「ICT教育推進チーム」を新設しました。本校のICT教育の推進に向けた全校的な取り組みとして、職員研修や授業実践などを積極的に進めています。

#### 【ICT教育推進チームについて】

##### ○目的

- ・コンピュータなどのICTの活用に関する校内の基盤整備を行うと共に、職員一人一人の指導方法の工夫や指導効果の向上を図る。（職員の意識が、タブレット三友員となるように）

##### ○主な業務

- ・本校でのICT教育の推進に向けて、課題や盲点を整理して円滑な運用を図る。
- ・ICT機器を活用した教育の可能性を共通理解し、全校での実践につなげていく。
- ・ICT教育に関する情報の発信・啓発活動や研修を行い、職員の知識や技術の深化・拡充を図る。

「ICT教育推進チーム」の新設

## 校内研修の実施

旭川養護学校では、ICT活用に対する教職員の研修ニーズを踏まえ、「Googleアカウントによるクラウドサービスの利用」や「iPadなどを利用した授業実践」、「訪問施設とのオンライン学習」などに向けた校内研修を積極的に行っています。ICT機器を活用した教育の可能性を共通理解し、全校での実践につなげています。



クラウドサービス（GWS）に係る研修

## オンライン学習の取組

緊急事態宣言により、休園中の旭山動物園とウェブ会議サービスで接続し、「旭山動物園リモートツアー」を行いました。旭山動物園の職員をゲストティーチャーに迎え、リモートで説明を聞いたり、動物たちを観察したりしました。オンライン学習を通して、肢体不自由のある生徒の学習の充実を図っています。



飼育員の視点による迫力のある動画の配信

# 今号のコラム

## 令和3年度 上川管内ICT活用促進事業 ～プロジェクトIPPO～

### 1人の100歩から100人の1歩へ!

上川教育局では、令和3年度上川管内ICT活用促進事業として、新たに「プロジェクトIPPO(イッポ)」を立ち上げました。

合言葉“1人の100歩から100人の1歩へ”の下、ICTに係る相談や情報共有が日常的にできるネットワークを構築するとともに、ICTを活用した授業改善に資する研修等を行い、上川管内の優れた実践を全道に発信する予定です。



## ICT活用授業モデル【デザイン編】

ICT教育推進課では、ICT活用授業モデル【デザイン編】を追加し、ICT活用ポータルサイトに掲載しました。1単位時間の授業全体の展開について集めたページになっていますので、ぜひ御活用ください。

↓★授業等でICTを活用する小さなヒント(Tips)はこのボタンです。

授業モデル【Tips編】

↓★1単位時間の授業におけるICTの活用はこのボタンです。

授業モデル【デザイン編】

◇リーフレット【Tips編】&【デザイン編】

ICT活用授業モデル【デザイン編】	デジタル教材等を活用して、この単元の学習の取り組みを改善する
学習の目標	ICTを活用することにより、学習活動に必要な働きかけの削減が図られ、学びが深まる。
ICT活用のポイント	児童の学習や学習場面にあったアプリを使うことで効率を可視化し、真意に理解することができる。
活用するICT機器	PC、大型モニター、活用するアプリ、電子黒板、電子ノート、A4ファイル、UOトーク、デジタルペン、デジタルカメラ
クラウド活用	数秘の配布・送信、授業内容の共有、授業内容の共有
学習の展開	単元の内容や感想などを伝え合うことができる。
主な学習活動(学習場面)	ICTの活用・留意点等
導入	○前時の学習内容を確認する 大黒モニターにデジタル教材「わにのわにさん」のながらも「1」を確認し、物語の内容を振り返る。 【活用】 【活用】 【活用】
○前時のあらすじを確認する	○クラウド上にテキストカードを配信する。 【活用】 【活用】

ICT活用授業モデル【デザイン編】は  
こちら



### ICT教育推進課のページ



まずはこちらへ!

### ICT活用ポータルサイト



最新情報が満載!

### 「みんなで研修」プログラム



短時間でICT活用を学べます!

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>

