

## 平成 2 1 年度 ICT 教育研修実施要項 ( 小学校 )



沖縄県立総合教育センター

IT 教育班

TEL 098-933-7572

FAX 098-933-7592

### 1 趣 旨

児童に確かな学力を身につけさせるために、各教科における ICT を活用した授業を推進するとともに、ネットワーク管理者及び教育情報化推進リーダーの育成を図り、各学校における情報モラルを育成する取り組みを支援し、学校の情報化を推進することを目的に ICT 教育研修を実施する。

- ( 1 ) 学校における教育の情報化を推進するために、ICT を活用した授業実践、児童の情報モラルの育成、学校における情報安全管理等について指導的な役割を担う教育情報化推進リーダーを養成する。
- ( 2 ) 確かな学力を身につけるために、各教科の授業で ICT を活用した教育内容・教材・指導方法の工夫改善等に係る研修を行う。

2 主 催 沖縄県教育委員会

( 主 管 ) 沖縄県立総合教育センター IT 教育班 ( IT 教育センター )

3 会 場 沖縄県立総合教育センター ( IT 教育センター )

4 時 間 受付 9 時 講座 9 時 3 0 分 ~ 1 6 時 4 5 分 ( 全ての講座共通です )

5 対象者 公立小学校の教員

6 申 込 各学校 市町村教育委員会 [ 5 月 2 1 日 ( 木 ) 締め切り ]

受講の可否は総合教育センター Web ページ (<http://www.edu-c.open.ed.jp/>) に、  
6 月 2 4 日 ( 水 ) までに掲載いたします。

7 旅 費 研修旅費 ( 各教育事務所 ) で支弁されます。

## 8 応募研修の内容

### 国際化及び情報化への対応講座

1) 小学校校務支援講座[7月24日(金)] 38名

講座内容	備考
小学校におけるICTを活用した校務での活用 校務処理のためのフリーソフトの活用 差し込み印刷実習	

### 教材作成のための ICT 活用講座

1) 初心者のための「おぼろげ」IT教材作成基礎講座[7月29日, 30日, 31日の中から1日] 115名

講座内容	備考
静止画像や動画を使って, DVD の作成  出来上がった作品はDVD プレーヤでも閲覧できます。	各自が撮影した静止画像や動画で教材として編集したいものがあればお持ち下さい。

### 授業における ICT 活用講座

1) すぐに活用できる学習教材体験講座[8月11日, 14日, 26日の中から1日] 3校

講座内容	備考
IT教育センターで開発された数多くの教材ソフトの紹介や体験 情報モラル等理論研修, 校内研修として全職員の共通理解  本講座は, IT教育センター主事が各学校に出かけ講座を行います。講座の内容は事前に学校と調整します。校内研修としてご活用下さい。	学校を単位とした研修です。個人での申し込みや少人数のグループでの申し込みはできません。

2) 学力向上のための ICT 活用講座[8月10日実施] 38名

講座内容	備考
個に応じた学習指導や少人数学習, 習熟度別学習などでの効果的なICT活用の方法 IT教育センターで開発された教材ソフトや学習教材の体験と活用方法 デジタル絵本の作成	年間指導計画や絵本, (お持ちの方はデジタルカメラ)をご持参下さい。

## 9 応募研修によって身につくスキル一覧

講座名	実施期日	身につくスキル	スキル数
1) 小学校校務支援講座	7/24	E-1, E-2 A-全	6
1) 初心者のための「おぼろげ」IT教材作成基礎講座	7/ 29・30・31	A-3, 4 B-全 C-1, 2, 3	9
1) すぐに活用できる学習教材体験講座	8/ 11・14・26	A-2, 3, 4 B-全 D-全 E-2	12
2) 学力向上のための ICT 活用講座	8/10	A-2, 3, 4 B-全 D-全 E-2	12

「身につくスキル」は本講座を受講することで身につけることのできる内容

資料：教員の ICT 活用指導力のチェックリスト（小学校版）

<b>A 教材研究・指導の準備・評価などに ICT を活用する能力</b>	
A-1	教育効果をあげるには、どの場面にどのようにしてコンピュータやインターネットなどを利用すればよいかを計画する。
A-2	授業で使う教材や資料などを集めるために、インターネットや CD-ROM などを活用する。
A-3	授業に必要なプリントや提示資料を作成するために、ワープロソフトやプレゼンテーションソフトなどを活用する。
A-4	評価を充実させるために、コンピュータやデジタルカメラなどを活用して児童の作品・学習状況・成績などを管理し集計する。
<b>B 授業中に ICT を活用して指導する能力</b>	
B-1	学習に対する児童の興味・関心を高めるために、コンピュータや提示装置などを活用して資料などを効果的に提示する。
B-2	児童一人一人に課題を明確につかませるために、コンピュータや提示装置などを活用して資料などを効果的に提示する。
B-3	わかりやすく説明したり、児童の思考や理解を深めるために、コンピュータや提示装置などを活用して資料などを効果的に提示する。
B-4	学習内容をまとめる際に児童の知識の定着を図るために、コンピュータや提示装置などを活用して資料などをわかりやすく提示する。
<b>C 児童の ICT 活用を指導する能力</b>	
C-1	児童がコンピュータやインターネットなどを活用して、情報を収集したり選択したりできるように指導する。
C-2	児童が自分の考えをワープロソフトで文章にまとめたり、調べたことを表計算ソフトで表や図にまとめたりすることを指導する。
C-3	児童がコンピュータやプレゼンテーションソフトなどを活用して、わかりやすく発表したり表現したりできるように指導する。
C-4	児童が学習用ソフトやインターネットなどを活用して、繰り返し学習したり練習したりして、知識の定着や技能の習熟を図れるように指導する。
<b>D 情報モラルなどを指導する能力</b>	
D-1	児童が発信する情報や情報社会での行動に責任を持ち、相手のことを考えた情報のやりとりができるように指導する。
D-2	児童が情報社会の一員としてルールやマナーを守って、情報を集めたり発信したりできるように指導する。
D-3	児童がインターネットなどを利用する際に、情報の正しさや安全性などを理解し、健康面に気をつけて活用できるように指導する。
D-4	児童がパスワードや自他の情報の大切さなど、情報セキュリティの基本的な知識を身につけることができるように指導する。
<b>E 校務に ICT を活用する能力</b>	
E-1	校務分掌や学級経営に必要な情報をインターネットなどで集めて、ワープロソフトや表計算ソフトなどを活用して文書や資料などを作成する。
E-2	教師間、保護者・地域の連携協力を密にするため、インターネットや校内ネットワークなどを活用して、必要な情報の交換・共有化を図る。

10 指定研修の概要

以下の講座は指定研修のため、一般応募はできません。詳細については別途通知いたします。

両講座ともに、国頭 5/26・中頭 5/28・那覇 6/2・島尻 6/3・宮古 6/10・八重山 6/9

1) 遠隔共同学習講座

講座内容	備考
美ら島e-net（遠隔学習）システム推進校の担当者を対象に、システムの概要と活用方法について研修を行います。	教育情報化推進講座と同一人で受講をお願いします。

2) 教育情報化推進講座

講座内容	備考
<p>学校における教育の情報化を推進するために、情報教育及び学習指導における ICT の活用について指導的な役割を担う情報化推進リーダーの養成を図ることを目的とした講座です。</p> <p>指導的な役割を担う情報化推進リーダーの養成                      学校における教育の情報化の推進、教育情報共有システムの活用                      学校における IT 安全管理、ICT の利活用を促進する校内研修を企画・運営等                      受講対象は教諭又は教頭（但し、平成 18～20 年度受講者は除く）</p>	<p>教育事務所毎に開催される指定研修です。開催日時と会場については、各教育事務所より発送された公文をご確認下さい。</p>

# 応募に当たって

## 講座 , , への応募方法

ICT教育研修のWebページから、申込書をダウンロードし、電子メールで提出します。

提出期限は、以下の通りですので期限厳守で提出して下さい。

学校から 市町村教育委員会 平成21年 5月21日(〆切)	市町村教育委員会から 教育事務所 5月28日(〆切)	教育事務所から 総合教育センターへ 6月4日(〆切)	総合教育センターから 教育事務所及び学校への 通知 6月24日
各学校は、 <u>学校用申込書</u> (Excelファイル)にまとめ、 市町村教育委員会に申し 込みます。	各市町村教育委員会は、 <u>応</u> <u>募状況を教育委員会用集</u> <u>計表にまとめ</u> 、教育事務所 に提出します。	各教育事務所は応募状況 <u>を事務所用集計にまとめ</u> 、 総合教育センターIT教 育班へ提出します。	総合教育センターのホー ムページにて受講可否を 掲示します。

講座申込は、各学校で申込者を取りまとめ、校長の承認を得て学校用申込書(Excelファイル)を電子メールで市町村教育委員会に提出して下さい。学校用申込書(Excelファイル)は、下記ICT教育研修のWebページからダウンロードしてお使い下さい。

講座の具体的な内容や暴風警報発令時等の日程の変更については、ICT教育研修サイトにてお知らせいたします。(電話での問い合わせには、応じられない場合があります。)

ICT教育研修Webページ <http://it.open.ed.jp/>

## 交通案内

県立総合教育センターは、沖縄市の県総合運動公園隣にあります。

### 自動車で来所する場合

県総合運動公園を目標に移動して下さい。

### バスで来所する場合

沖縄市与儀バス停で下車して下さい。

東陽バス(30番泡瀬東線) 那覇 新赤道

沖縄バス(61番前原線) 屋慶名 真志喜

沖縄バス(52番与勝線) 那覇 屋慶名

