

# センターだより

NO. 8

平成21(2009)年12月4日発行

吹田市立教育センター

大阪府吹田市出口町2-1

TEL 06-6388-1455

FAX 06-6337-5412

メール [seduc@suita.ed.jp](mailto:seduc@suita.ed.jp)

## いよいよ校内LAN整備が始まります!

平成21年度9月市議会にて補正予算が認められ、吹田市の小・中学校に校内LANの整備、教育用タブレット型ノートパソコン・プロジェクタの配備及びセンターサーバの一部更新がいよいよ冬休みから始まります。教育センターとして、これまでにタブレット型パソコン、校内LAN活用のための研修を持ち、参加された先生からは「夢のような話」「子どもが生き生きと授業を受けている」などの感想をいただきましたが、いよいよ吹田市でも普通教室において、校内LANを活用した授業ができる環境が整います。今回整備される3項目について簡単に紹介します。

### 1. 校内LANの整備でどのようなことができるか?

今までは、校内サーバに入っている学習コンテンツや、インターネットから教材をダウンロードし児童生徒に見せようと思っても、コンピュータ室に移動し授業をする必要がありました。そのため、その都度コンピュータ室使用の予約・調整や、児童生徒の移動及び、教室とは違った慣れない環境での授業ということもあり、躊躇されることも多かったのではないのでしょうか。しかし、校内LANが整備されると各教室に情報コンセントがあるので、ケーブルをPCに差し込むとインターネット及び校内サーバの学習コンテンツを利用した授業が可能となります。

### 2. タブレット型ノートパソコンとプロジェクタの活用

タブレット型ノートパソコン（以下タブレットPC）と通常のノートパソコンとの違いは、タッチペンで画面に文字が書き込めたり、マウス操作ができる点です。今回手書き学習ソフトも導入しますので、漢字や英語の学習等で効果的に活用できると考えています。

プロジェクタはスピーカー付なので、特に（小学校）英語において、タブレットPCとの組み合わせで効果的な活用が期待できます。他にUSB端子も付いているので、USBメモリに画像として保存したデータをPC無しで映し出すことも可能です。

### 3. センターサーバの入れ替えで学校全体に関わることは何か?

今回の入れ替えでの機能的変更点は、第1にブログエンジンの搭載です。学校の情報をよりリアルタイムで簡単にブログでの発信が可能になります。第2にタブレットPCの手書き学習ソフトで開発した教材を吹田市内の先生方で共有できる点です。先生方が作った教材を吹田市の共有財産として活用することが可能となります。

以上の3項目を整備導入します。今後1月25日（月）には、和歌山大学の豊田准教授をお招きし、『普通教室におけるICT活用授業の方法とその学習効果』について研修会を持ちますので、ぜひご参加ください。また、情報教育研究グループも3学期にICTを活用した公開授業をする予定です。決まり次第案内いたしますので、お忙しい時期ですが、こちらもぜひご参加ください。

ご存知ですか？

授業改善のためにこんな資料が活用できます！

# 大阪府 学習指導ツールの紹介

## 学習指導ツールとは？

### ① モデル授業（国語、算数・数学、英語）

学習指導案と同時に授業の様子が配信されています。学校でも研究授業のビデオを見ながら研修ができます。

### ② 単元別テスト・ライブラリー

知識・技能を実際の様々な場面で活用することができる力を育むことを中心に構成された問題が配信されています。単元テストとしてだけでなく、授業での発問としても活用できます。

**国語**：「読む力」と「書く力」を共にはぐくみながら、「読む力」を「書く力」につなげていく授業。

**算数・数学**：子どもたちが、自分で考え、意見を交流しながら、考えを整理し深めるようなステップを踏んだ授業。  
（「知識」の意味理解を問う・考えの過程を問う・多様な考えを問う問題）

**英語**：英語で「書く力」をはぐくむために、書く目的を明確にした問題、日常生活につながる問題

### ③ 自学・自習用ワークブック

家庭学習習慣や自学自習力の育成をめざし、放課後学習や家庭学習に活用できる教材を配信しています。

SATUKI ネットポータルサイトの画面の「学校関係」の画面からもアクセスすることが可能です。

各学校での研修会としても是非ご活用ください。

学習指導ツールは、「大阪府情報配信サービス」から配信されています。

※ HP アドレス <http://wwwc.osaka-c.ed.jp/> パスワード( × × × × × × )

パスワードは、学校でご確認ください。

## 新教育課程に向けた学校教育 No. 7

今月は、既に新教育課程を実施している幼稚園教育の改訂のポイントです。

### 新たに規定

幼児期の教育

生涯にわたる人格形成の基礎を培う重要なもの

教育基本法

幼稚園

義務教育及びその後の教育の基礎を培うもの

学校教育法

### 幼稚園教育要領の改訂

**発達や学びの連続性**を踏まえた幼稚園教育の充実

○幼小の円滑な接続

○子どもや社会の変化への対応

**幼稚園生活と家庭生活の連続性**を踏まえた幼稚園教育の充実

**子育て支援と預かり保育**の充実

吹田市では、平成 21 年度より、子育て支援を目的にした預かり保育をモデル実施（2 園）

一幼・小・中の発達の段階に応じた 学校段階間の円滑な接続 を進めていきましょう

## 小学校英語研究グループ

### 「担任が行う、英語教材を活用した小学校英語授業の研究—授業研究・環境整備—」

いよいよ本格実施が間近に迫った小学校英語活動の実施に向け、昨年度に引き続いて関西大学外国語学部副学部長 教授竹内 理先生にスーパーバイザーをお願いして研究を進めてきました。小中連携の視点から、メンバーには、中学校英語科の教員も加わっています。

今年度の活動は、教育研究大会での模擬授業をはじめ、5年生・6年生それぞれで「英語ノート」を活用した、担任が中心となっていく公開授業・研究授業を1本ずつ行い、授業づくりの研究をより充実させました。また、その授業を教育センターの研修等と兼ねることで、その成果を広く市内に発信しています。また、年度末には、それぞれの授業のダイジェスト版を編集したDVDを各校に配布する予定です。

さらに、メンバーが3つのグループに分かれての研究も進めています。「5年グループ」では、『初期の英語活動の授業ですぐ使えるゲーム・アクティビティ』『6年グループ』では、『授業モデルの作成』『小中グループ』では『各小学校での英語活動の実態および各中学校での小学校英語活動に対する意識に関するアンケート調査』について、調査研究に取り組んでいるところです。これらの研究が各校の小学校英語活動授業推進の一助になればと願っています。



## 情報教育研究グループ

研究テーマは昨年度に引き続き「もうここまで来ている情報教育」です。

今年度の具体的な研究項目は教育研究大会でも発表しましたが、

- ① 情報モラル教育
- ② ICT機器の授業活用
- ③ Web会議システムについて です。

12月7日(月)に『情報モラル』研修「9年間を見通したカリキュラム」について発表し、3学期はICT機器を活用した公開授業を計画しています。Web会議システムについては実用化に向けて現在実証実験中です。

また、新学習指導要領の中では、ICT機器を活用した学習活動について、道徳をはじめほとんどの教科で実施していくことが記述されています。吹田市の小・中学校で、次年度からいよいよ校内LANが整備されます。今後も情報教育研究グループでは、ICT機器や学習コンテンツを活用した授業づくりについて様々な発信をし、ICT機器を活用した授業が吹田の小中学校で定着していければと考えています。



# 12・1・2月 教職員研修予定



講座名	番号	研修テーマ・講師名・概要等	会場	日時	対象	
ライフステージにあつた研修	初任者研修	24 中学校における授業参観と研究協議 中学校2年 英語科 授業者 山田中学校指導教諭 神崎 由紀 研究協議講師 吹田市立教育センター指導主事 森田 直樹	山田中学校 多目的室 図書室	1月19日(火) 13:30~	小学校初任者教員 ①③班	
		25 中学校における授業参観と研究協議 中学校3年 英語科 授業者および研究協議講師 山田東中学校指導教諭 吉田 昌司	山田東中学校 視聴覚室1 図書室	1月21日(木) 13:25~	小学校初任者教員 ②④班	
		26 小学校における授業参観と研究協議 小学校5年 理科 授業者および研究協議講師 高野台小学校指導教諭 福島 太三	高野台小学校 理科室	1月26日(火) 13:45~	中学校初任者教員	
	ヤングリーダー研修	6	学校改革アクションプラン作成	教育センター 実技研修室	1月7日(木) 14:00~	ヤングリーダー 研修受講者
	ステップアップ研修	46	ステップアップ研修Ⅱ 授業研究Ⅱ 代表公開授業・研究会 小学校 国語科5年 単元名 授業者 山田第三小学校教諭 坂上 友紀	山田第三小学校	1月22日(金)	ステップアップ研修Ⅱ 受講者
		42	ステップアップ研修Ⅰ 実践報告・交流・まとめ	教育センター	2月8日(月) 16:00~	ステップアップ研修Ⅰ 受講者
	10年経験者研修 教育課題別研修	54 63	応急手当普及員講習 吹田市消防本部 救急救助課	教育センター 研修室(2階)	12/28・1/5・6	10年経験者教員 教職員
教育課題別研修	64	応急手当普及員再講習 吹田市消防本部 救急救助課	教育センター 和室(1階)	1月6日(水) 午後	応急手当普及員 再講習対象者	
学校栄養職員 栄養教諭 研修	116	「生きる力としての食育を考える —大学生の食生活の実態を通して— NPO法人「地域に根ざした食・農の再生フォーラム」理事 元 京大学生協食堂企画室管理栄養士 友藤 弘子先生	教育センター 視聴覚室 (2階)	12月8日(火) 15:30~	学校栄養職員 栄養教諭 教職員	
特別支援 教育研修	通常の学級 支援研修	217 保護者・専門機関との連携	教育センター 研修室 (2階)	12月14日(月) 16:00~	教職員	
		223 事例研修(行動領域) スーパーバイザー:兵庫教育大学准教授 井澤信三先生	教育センター 研修室 (2階)	1月18日(月) 16:00~	教職員	
		226 事例研修(学習領域) スーパーバイザー:大阪医科大学LDセンター言語聴覚士 西岡有香先生	教育センター 視聴覚室 (2階)	2月15日(月) 16:00~	教職員	
教科・領域 研修	小学校 英語活動研 修	103 英語力アップ研修「英会話研修」第4回 講師 吹田市AET サイモン・イオン氏	教育センター 実技研修室 (1階)	12月14日(月) 16:00~	小学校教職員 (英会話力が入門・初級程 度)	
		89 授業力アップ研修 第4回 「6年研究授業」(英語ノート2 lesson9「将来の夢を紹介しよう」) 授業者 藤白台小学校 教諭 野口 佐知 講師 関西大学外国語学部副学部長 竹内 理教授 ※小学校英語担当者会、中核研修と兼ねる	藤白台小学校 6年2組教室	12月11日(金) 14:30~	小学校教職員 中学校英語科教員	
		90 授業力アップ研修 第5回 「5年研究授業」(英語ノート1 lesson8「時間割を作ろう」) 授業者 南山田小学校 教諭 玉城 明子 講師 関西大学外国語学部副学部長 竹内 理教授 ※小学校英語担当者会と兼ねる	南山田小学校	1月28日(木) 14:30~		
		91 96 授業力アップ研修 第6回・指導力アップ研修 第3回 「6年公開授業」(英語ノート2) 授業者 岸部第二小学校教諭 金崎 栄一 「英語ノート2のアクティビティ①」 講師 山田第五小学校教諭 篠田美千子	岸部第二小学校	2月8日(月) 14:30~		
	授業づくり 研修	106	「中学校・道徳の授業づくり」(公開授業・研究協議) 公開授業 1年 「『正直さ』『素直さ』を考える」 授業者 豊津中学校教諭 佐藤 忍	豊津中学校 1年2組教室 図書室	1月13日(水) 14:40~	小・中学校教職員
幼稚園教育 研修	123	「運動遊びが苦手な子どもの指導」 講師 吹田市通級指導教室担当教員 (山二小指導教諭 江端悦子 吹三小指導教諭 辻本裕子 青山小指導教諭 川向 博 子 豊一小講師 清水敏世 高野台小講師 齊藤由紀子 吹二小教諭 大谷有貴子 豊津中指導教諭 山口正剛 古江幼講師 黒木麗)	吹田第二小学校 コンピュータ室 体育館	1月13日(水) 15:00~	幼稚園教員 小学校教職員	
情報 研修 教育	校内LANとICT 機器を活用した 授業改革	321	「普通教室におけるICT活用授業の方法と その学習効果」(仮題) 和歌山大学 教育学部 豊田 充崇 准教授	教育センター 研修室(2階)	1月25日(月) 16:00~	小・中学校教職員 情報教育推進委員

※各講座の詳細は、各学校ごとに送付します実施要項をご覧ください。

