総合教育 センターだより Education Center

Prefectural



令和 2 年10月22日(木) 第131号(通算214号) 京都府総合教育センタ TEL: 075-612-3266

本年度実施の研修講座については新型コロナウイルス感染症の拡大防止 に係る対応として、Web実施に代替、定員の調整、会場の変更、延期又 は中止しています。京都府総合教育センターホームページ(ITEC) に、最新の情報を掲載しますので、御確認ください。

なお、玄関前にて検温した後に入館していただくため、30分以上前に来 所されますと外でお待ちいただく場合があります。37.5度以上の発熱が認められた場合は、受講をお断りすることがあります。御了承ください。



今回の「学びの直送便」では、9・10月に実施された5講座 を紹介します。



小中9年間で数学的な見方・考え方を育てる授業づくり講座

文部科学省 笠井 健一 教科調査官 文部科学省 水谷 尚人 教科調査官

小学校は本年度より、中学校は来年度から学習指導要領の全面実施となります。その趣旨を踏まえながら、 小中9年間を見通して数学的な見方・考え方を育てるために、算数科・数学科の授業の在り方について理解を 深め、指導力の向上を図ることを目的として講座を実施しました。小学校算数、中学校数学の改訂に深く関わ られた文部科学省笠井健一、水谷尚人両教科調査官から御講義いただいた後、参加者からの質問に答える形で 研究協議を行いました。受講者からは「評価」に関することを含め現在取り組んでいることや悩んでいること について質問が出され、両調査官から作成側の意図を聴くことによって理解を深めました。



508 小学校プログラミング教育講座

NPO法人学習開発研究所 高橋 参吉 理事(代表)ほか

情報活用能力と小学校プログラミング 教育に関する講義の後、演習でScratch の操作、micro:bitによるプログラミング

を実施しました。子どもたちに、何のた

NeoPixelによる LED制御の演習

めに、何を考えさせるためにプログラミング教 育を行うのか、教師には何が必要になるのかに ついて考えを深めました。

受講者の感想

子どもたちは失敗や間違いをしてはいけないものだと思って おり、間違えないためにもすぐに大人の助けを求めてしまう。 失敗や間違いから改善策を考え、試行錯誤する力を育てたい。

教職員のメンタルヘルス講座

ーストレスマネジメント~QOLを高める技を学ぶ・

鹿児島大学 名誉教授 花園大学 松木 繁 教授

ストレスマネジメントの理念や ストレス対処法について学びまし

た。心身の健康の維持・促進は、生



活の質(人生の質)を高めます。メンタルヘルスは心の問題だ けとして捉えがちですが、心と身体は繋がっています。ストレ スに対処するとき、リラクセーション等で身体の状態を整える 働きかけをすることはとても有効です。アンガーマネジメント においても、まずは脳の興奮を鎮めることを、次に心の状態を 整理して向社会的な行動をとれるようコントロールすることが 大切であると学びました。

「児童生徒の気になる行動、その理解と対応」講座

帝塚山大学 式部 陽子 講師

特別支援教育

講義を通して、「気になる行動」の前後(きっかけと結 果)を分析することが行動の要因や背景の理解につながるこ と、複数人で観察・記録・分析等を行い客観的に考察するこ とがより適切な支援・指導につながること等を学びました。 また、子どもの発達特性の理解が重要であることも学びまし た。演習では架空の事例を用いて、児童生徒への支援・指導

▶ 内容の一例として挙げられた「環境を整 えること」「ほめること」等、

具体的な言葉かけや支援方法に ついて考えを深めました。



教職員の資質向上を図る

メンターシップ講座

京都教育大学 村上 忠幸 教授

「新しい時代の教師力」と題し、教授と大学生との関わりの中 で気づいたこと等を例に挙げ、これから求められる力について 御講義いただき、演習を通して学びを深めました。特に省察の 演習では、受講者の抱える悩みを共有し、考えや対応を整理す ることで、ヒントを見つけることができました。

受講者の感想・・・

705

自分で考え解決できるようになるために、まず 相手の話をよく聞き、認め、信頼関係を築くこと。 そして、「どうすればいいと思う?」という問い を用いてポジティブな方向へと導いていくことが コーチングにおいて大切であると感じた。



はストコロナ社会を見据えたセシ

京都府総合教育センターでは、「『Teams』の活用による 遠隔・オンライン授業基礎講座」と「『iPad』活用講座」を Web動画による研修と集合研修にて開講します。

この講座は「ポストコロナを見据え遠隔・オンライン授業を含 むICT活用を中心とした新時代の学びの実現に向け、センター 研修において、新しい授業を研究して実践できる人材の育成を図 ること」をねらいとします。

研修講座に関わるWeb動画の視聴方法

- ①京都府総合教育センターホームページ(ITEC)にアクセス
- ②「研修講座」をクリック
- ③「遠隔・オンラインWeb研修動画」をクリック (右の二次元コードを使ってアクセスできます。)
- ※視聴するには、ログイン I Dとパスワードが必要です。 各学校の管理職に御確認ください。



「Teams」の活用による遠隔・オンライン授業基礎講座

第1回 「Teams」を活用した授業に向けて

9月掲載

Web 動画 研修

「遠隔による一斉授業にPowerPointを 用いるメリット」や、「『Teams』を活用した 授業に向けての準備」について紹介しています。

第2回 授業配信

「Teams」と「Forms」を活用した「オ ンデマンド授業の方法」や、「課題提示、提出の方 法」、「小テスト、自己採点の方法」について紹介 しています。

第3回 外部配信の方法(オンデマンド)

外部配信の方法に関わって、「YouTubeへ のアップロード」の手順、「配信における注意点」 について紹介しています。

第4回 児童生徒の進捗状況の管理(提出物等の管理)

「Teams」と「Forms」を活用した提出 物、出席、成績の管理の方法や流れについて、例示 しています。

※第4回の講座でアンケートを実施しています。第1回から第4回までのWeb動画による研修の感想等をお聞かせください。

集合

第5回 遠隔授業の実践

南北別実施

10月30日(金)、11月2日(月)の午前と午後に分けて、Web動画研修の第1回 から第4回の内容を踏まえ、集合研修として遠隔授業の実演をします。

ad」活用講座

10月掲載

Web 動画 研修

i Padの「基本的な操作方法や各種機能」や、 iPadで使用できる無料アプリによる「素材の集 め方」、「素材の編集の仕方」、「スライドや動画 の作成方法」について4回のWeb動画で紹介して います。

第1回 基本操作と各種機能

第2回 カメラ機能と編集機能

Keynoteによるスライド作成 第3回

第4回 iMovieによる動画作成

Web動画について

Web動画は、1本15分程度にまとめています。操作の 手順や「Teams」や「Forms」の使用例等をスラ イドを使って簡単に紹介しています。







スライドは「資料」として掲載ページからダウンロード できます。

EXTURE OF THE PROPERTY OF THE

今年度、小学校・中学校・高等学校・特別支援学校の各校種において、**キャリア・パスポート**が導入されました。キャリア・ パスポートは、児童生徒が学習状況やキャリア形成を見通したり、振り返ったりして主体的に学ぶ力を育みます。また、教師が 児童生徒の希望進路が実現できるように対話を中心とした継続的・系統的な取組を進めるためのものです。今後は、児童生徒の キャリア発達の軌跡を校種を越えて共有することとなります。

出前講座「キャリア教育講座」のテーマの1つに「キャリア・パ スポートの効果的活用に向けて」を設けています。導入の背景・期 待される効果・活用上の留意点等について研修するとともに、**事前** に御質問をいただき、それを基に講座を展開しています。

いただいた質問の例

- なぜ、キャリア・パスポートが導入されたのか?
- ●キャリア・パスポートの効果的な活用方法は?
- ●読み書きが苦手な児童生徒への指導の在り方は?



出前講座の申込:「教職員研修計画(P.165)」より

①担当部と電話で内容、日程等を調整

②担当部からの連絡を受けて、実施可の場合、様式5を電 子メール(又はFAX)で提出

キャリア教育推進講座の申込:京都府総合教育センター ホームページ(ITEC)を御参照ください(右の二次元 コードを使ってアクセスできます。)。





担当部は「地域教育支援部」(0773-43-2934)です。 どのような質問でも御相談ください。