



東紀州教育学会の活動のひとつに、出前授業があります。東紀州教育学会のスタッフが中心となり、外国語教育以外に、プログラミング学習や各教科でのICT利用教育等の出前授業を行い、先生方が、日頃の教育活動に取り込んで活かせるよう、支援を行っています。本号はこのような活動を紹介します。本年もどうぞよろしくお願いいたします。

成川小学校でプログラミングの出前授業を行いました！



須曾野仁志教授による
～パソコンでスクラッチ～

5～6年生



プログラムして描いた図形

大野恵理准教授による
～iPadでスクラッチジュニア～

1～2年生



紀宝町立成川小学校で、平成30年11月28日に5～6年生17名と3～4年生21名、平成30年12月5日に1～2年生15名を対象にした、プログラミングの出前授業を行いました。3～6年生はパソコン上の「Scratch（スクラッチ）」で、猫に命令を与え自由に動かしたり、音楽や図形のプログラミングに取り組みました。

今回、1～2年生で利用したソフトは「ScratchJr（スクラッチジュニア）」で、三重大学から児童の人数分のiPadを持ち込みました。「5歳からはじめるすくすくプログラミング」（日経BP社）にそって、1限目は基本操作を学習し、2限目は「階段からボールが転がる」という作品を作りました。中には、ネコがバスケットボールをゴールにシュートしてボールをまた元に戻すというオリジナルのプログラム作品を作った2年生もいました。

スクラッチジュニアは小さな子どもが感覚的に論理的思考を遊びの中で身に付けることができるようになっており、低学年でプログラミング学習を始めるには最適のソフトです。三重大学東紀州教育学会では、iPadを持参して低学年のプログラミング学習の出前授業を担当することができます。

プログラム作品発表会



輪内中学校でICT英語の出前授業を行いました！



平成30年12月19日、尾鷲市立輪内中学校で3年生9名と、1,2年生6名を対象にICTを活用した英語の出前授業を行いました。指導・支援は、教職大学院生の山中真帆さんと須曾野仁志教授です。三重大学が開発したiPadアプリ「くまた」で、3年生は「My favorite season」、1,2年生は「My favorite person」のショートムービーを、イラストや写真、英語のナレーションで作成し、全員がテレビ画面上で発表しました。

今回は「くまた」の録音機能を生かした英語の音読練習を行いました。自分のスピーキング音声を実際に聞いて自己修正ができるので、英語の上達のためにとても役に立つ学習が可能になります。

2019年度も、東紀州地域教員免許状講習を開講します。詳細が決まり次第、お知らせします。

木本高生の活動を支援しました！！

東紀州教育学会のミーティングルームに
木本高生が訪れました。

放送部がムービーメーカーで高校紹介動画作成



平成 30 年 12 月 17 日、木本高校の放送部の 3 名と顧問の先生にパソコンの動画作成ソフト「ムービーメーカー」を使って動画作成の方法を紹介しました。高校の特別教室や、特徴的な場所などを写真撮影し、わかりやすく説明を入れて短時間で動画を完成させていました。



生徒は「納得のいく作品ができ、今後の制作に活かしたい。」「素材も自分たちで集めて、編集もしたりして動画を作



るのが楽しい。」などと話し、放送部の活動で活かしていくということです。

ESS 部が ALT と共に英会話の研修



平成 31 年 1 月 8 日、木本高校の ESS 部の 4 名と ALT、顧問の先生の計 6 名が訪れました。日頃の部活動でスピーキング力を高めていけるプログラムを紹介しながら、英会話の研修を行いました。生徒は「外国でも通用する英語力を身に付けるには文法を学んでいるだけではだめだと気付いた。楽しんで英語を学ぶことは大切だと思った。」などの感想や、「三重大学東紀州教育学舎を利用して活動をしたい。」という希望が寄せられています。



今後も木本高校の活動を支援していきます。

トピックス

- ・ 紀州教育支援事務所を訪問し、意見交換を行いました。(2018 年 12 月 12 日)
- ・ 東紀州教育学会のテレビ会議システムを、木本高校教員が見学に訪れました。(2018 年 12 月 14 日)
- ・ 東紀州教育学会に、三重大学熊野古道ツアー参加者が訪れました。(2018 年 12 月 16 日)
- ・ 東紀州教育学会で、木本高校放送部にデジタルストーリーテリング(DST)の研修を行いました。(2018 年 12 月 17 日)
- ・ 紀北町・尾鷲市・熊野市・御浜町・紀宝町の各教育委員会と、尾鷲高校・くろしお学園おわせ分校・木本高校・くろしお学園・紀南高校を訪問し、通信の配付と意見交換をしました。(2018 年 12 月 18 日)
- ・ 尾鷲市立輪内中学校を訪問し、英語・ICT の出前授業を行いました。(2018 年 12 月 19 日)
- ・ 紀北町海山総合支所を訪問し、フォニックスプロジェクトの打ち合わせを行いました。(2018 年 12 月 19 日)
- ・ 東紀州教育学会で、教育学部伊藤信成教授によるジュニアドクター育成塾を開催しました。(2018 年 12 月 22 日)
- ・ 紀北町教育委員会で、中学校英語教育の打ち合わせを行いました。(2018 年 12 月 27 日)
- ・ 熊野市教育委員会を訪問し、意見交換及び打ち合わせを行いました。(2019 年 1 月 7 日)
- ・ 紀宝町立井田小学校・御浜町立神志山小学校を訪問し、意見交換を行いました。(2019 年 1 月 7 日)
- ・ 紀宝町・御浜町・熊野市の各教育委員会を訪問し、意見交換を行いました。(2019 年 1 月 8 日)
- ・ 熊野市教育委員会で、ALT と中学校外国語年間指導計画の翻訳を行いました。(2019 年 1 月 8 日)
- ・ 東紀州教育学会で、木本高校 ESS 部に英会話の指導を行いました。(2019 年 1 月 8 日)
- ・ 尾鷲小学校、尾鷲市・紀北町・大紀町・大台町の各教育委員会を訪問し意見交換を行いました。(2019 年 1 月 9 日)
- ・ 津市外国につながる子どもの教育支援プロジェクト事業を相談する会議に出席しました(津市)(2019 年 1 月 9 日)
- ・ 熊野市立井戸小学校で、プログラミングの出前授業を行いました。(2019 年 1 月 11 日)
- ・ 東紀州教育学会で、工学部川口准教授によるジュニアドクター育成塾の講座を開催しました。(2019 年 1 月 12 日)
- ・ 熊野市立新鹿小学校で、外国語の出前授業を行いました。(2019 年 1 月 15 日)
- ・ 木本高校で、意見交換及び打ち合わせを行いました。(2019 年 1 月 15 日)
- ・ 熊野市立金山小学校で、外国語の出前授業を行いました。(2019 年 1 月 16 日)



授業公開のお知らせ

(複式学級) 外国語活動

場所:新鹿小学校

5~6 年生 2月 4日(月)5限

3~4 年生 2月 12日(火)5限

13:45~14:30 指導者:大野恵理

東紀州サテライトのオリジナル指導案で行う ICT を取り入れた外国語の授業を公開します。

本年度、最後の公開となります。子どもたちが目を輝かせながら学びを深めていく姿をぜひご参観ください。

 **三重大学**
MIE UNIVERSITY
東紀州サテライト
東紀州教育学会



<メンバー>

専任教員：大野 恵理

特任教員：榎本 和能

萩野 真紀

兼務教員：須曾野仁志

磯野 巧

市川 俊輔

事務補佐員：村井美恵子

〒519-4394 三重県熊野市木本町 1101-4
三重県立木本高等学校 旧寄宿舎(南風寮)
Tel: 0597-89-7015 Fax: 0597-89-7015
E-mail: edu-hksat@edu.mie-u.ac.jp

* プログラミング学習や小学校での外国語活動の出前授業などお気軽にご連絡・ご相談ください。