



令和二年の幕が明けました。

教育学舎は、東紀州及びその周辺地域の教育を様々な形でサポートしています。

今号は、教職大学院生の活動、音楽の出前授業等について紹介します。

三重大学の教職大学院生が、研究大会で発表しました！ ～教員のための小学校英語支援ビデオを協働制作～

三重大学教職大学院の大学院生は、東紀州地域の小中学校で2週間の実習（「東紀州2週間実習」と呼んでいます）で大変お世話になっています。

本年度で3年目となり、現職教員学生約10名、学部新卒学生が約5名が、東紀州サテライト教育学舎で宿泊し、こちらの学校で特色ある実践や複式・少人数指導について学んでいます。実習を終えてから、その成果を本学教職大学院で発表・交流しています。

さらに、日本教職大学院協会主催の研究大会（毎年12月）では、過去2年間、三重大学からは東紀州2週間実習に関連した研究発表を行いました。

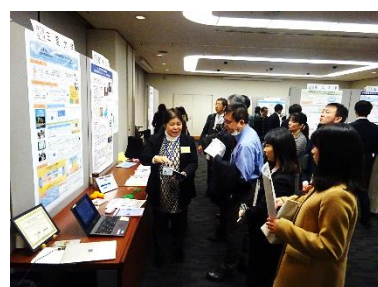
2018年度には、山中真帆さん（旧姓二宮）と西田郁美さん（学部新卒院生）が、2019年度には、大西恵美子さん（松阪市立西黒部小学校教諭）がポスター発表しました。

東紀州2週間実習後、大学院生は、「お世話になった学校の先生方や子どもたちに何かお礼ができないか」、と思い、1年ほど前から院生が数人で英語教材ビデオの協働制作を始めました。

2018年度には「英語でじゃんけん」、2019年度にはiPad用アプリ「Let's フォニックス」（工学部北英彦研究室と東紀州サテライトが共同制作）の紹介ビデオを作っています。

2019年12月の日本教職大学院協会研究大会では、大西教諭がこのビデオ協働制作について発表しました。発表場所には、ショートムービーアプリ「くまた」もあり、三重大学の東紀州での取り組みに関心が集まっています。

（院生が協働で作ったビデオ作品はまだ一般に公開はしていませんが、興味がある方はぜひ東紀州サテライトにお問い合わせ下さい。）



研究大会で発表する大西教諭

文化祭で英語劇発表！～大紀町立大宮小学校～

2学期にプログラミングの出前授業で訪問しました大宮小学校5年担任森下翔太先生

よりその後の様子についてメールをいただきました。出前授業後2時間スクラッチに触れる機会を持ち今後も取り組んでいかれるそうです。文化祭英語劇の様子を紹介します。情報いただきありがとうございました。



文化祭の英語劇の発表に向けて、たくさん準備をしました。英語版台本作り、配役決め、英語の歌の練習、衣装作りなど、子どもが主体となり、一か月間全力で取り組みました。英語のセリフで観客に伝わるよう表現するのが難しく、劇の練習をする度に改善点を出し合い、試行錯誤しました。ジェスチャーや声のトーン、日本語訳のナレーションにより、低学年にも伝わり、とても面白かったと言ってもらいました。（森下翔太）

音楽の授業で校歌をプログラミング！ ～熊野市立飛鳥中学校～

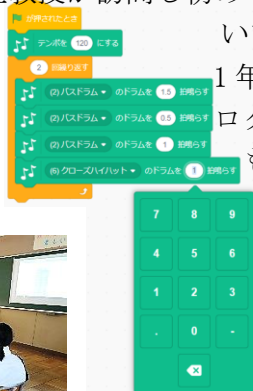
1月21日に、熊野市立飛鳥中学校を萩野特任教授と榎本特任教授が訪問し初めて音楽のプログラミング教育授業を行いました。音や音楽の三要素に注目して1年生は、楽器やリズムを工夫して3つのプログラムを組み、また2年生はさらに、もう一つリズムセクションに挑戦して4つのプログラムを組んで飛鳥中学校の校歌をパソコン上で合奏させました。



2年生



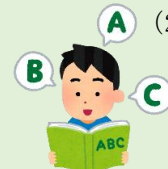
1年生



三重大学は、熊野市と連携して、ICTを活用した教育の共同研究を進めています。この日は導入されたばかりのタブレットPCを使って、Scratch(スクラッチ)の音楽や制御などのブロックに音符の高さを表す数字や長さ(拍数)を打ち込みプログラミングしました。マウスやキーボード操作だけでなく、画面にテンキーや鍵盤を出して直接指でタッチし入力するなど、多様な操作方法にも積極的に取り組みました。メロディー(旋律)や伴奏のハーモニーにリズムパターンを加え、楽器の音色を考え変えたりして何度も聞きながら各自が工夫をし1時間で個性豊かな素敵な音楽作品が完成しました。最後にスピーカーを通して全員がオリジナルの校歌を発表して鑑賞し合ってアレンジの違いを楽しみました。

トピックス.....

- ・尾鷲市立輪内中学校を訪問し、意見交換を行いました。(2019年12月11日)
- ・東紀州教育学舎で、ジュニアドクター育成塾の講座が行われました。(2019年12月14・22・2020年1月11日)
- ・熊野市立飛鳥小学校で、プログラミングの出前授業を行いました。(2019年12月16日)
- ・尾鷲高校・木本高校・くろしお学園・紀南高校・紀州教育支援事務所・紀北町・尾鷲市・熊野市・御浜町・紀宝町の各教育委員会を訪問し、通信の配付等を行いました。(2019年12月18・23・24日)
- ・熊野市立井戸小学校を訪問し、学生研修の打ち合わせを行いました。(2019年12月18日)
- ・尾鷲市立輪内中学校を訪問し、英語関係の打ち合わせを行いました。(2019年12月19日)
- ・紀北教育会館で、小学校外国語・中学校英語の教員研修に参加しました。(2019年12月20日)
- ・尾鷲市及び紀北町教育委員会、海山町支庁舎を訪問し、共同研究の打ち合わせ等を行いました。(2020年1月7日)
- ・尾鷲市立賀田小学校で、小学校英語の校内研修会に参加しました。(2020年1月9日)
- ・熊野市立新鹿小学校で、外国語活動の出前授業を行いました。(2020年1月14・21日)
- ・木本高校を訪問し、教員免許状更新講習の会場依頼等を行いました。(2020年1月14日)
- ・紀北町立赤羽小学校で、外国語・外国語活動の校内研修に出席しました。(2020年1月15日)
- ・紀北教育会館を訪問し、打ち合わせ等を行いました。(2020年1月20日)
- ・紀北町立船津小学校で、プログラミングの出前授業を行い校内研修の講師を務めました。(2020年1月20日)
- ・熊野市立飛鳥中学校で、プログラミングの出前授業を行いました。(2020年1月21日)
- ・紀北町立三浦小学校で、プログラミングの出前授業を行い校内研修の講師を務めました。(2020年1月22日)



東紀州サテライト

東紀州教育学舎

〒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



1/20 紀北町立船津小学校



1/22 紀北町立三浦小学校

<メンバー>

専任教員：大野 恵理

特任教員：榎本 和能

萩野 真紀

プロジェクト教員：須曾野仁志

磯野 巧

市川 俊輔

事務補佐員：村井美恵子

* プログラミング学習や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。