



間もなく冬を迎えようとしています。

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、東紀州サテライトフォーラム、文化祭発表、出前授業等について紹介します。



東紀州サテライトフォーラム 「東紀州におけるデータサイエンス」開催！



10月26日(土)に、熊野市文化交流センターで「東紀州サテライトフォーラム～東紀州におけるデータサイエンス」が開催されました。

梅川逸人東紀州サテライト長から地域拠点サテライト構想についての説明の後、数字やデータ等を使って気象や林業、森林、観光、アプリ開発などをテーマとしたミニ講義があり三重大学の教育・研究活動、地域貢献に関する取組についてホールで紹介しました。

次に別会場に移動して、ポスターセッションや、入試相談コーナー、地元特産品を使って開発した商品や試作品の試食会などが催されました。

また三重大学内に開設している3Dプリンタ、レーザー加工機など様々なICT機器を揃えたメイカースペースを再現し、参加者の方々に、世界の星空・季節ごとの星空・ジェットコースターなどのVR体験や、大型と小型のドローンの操縦をしていただきました。

情報交換会では、参加者と三重大学関係者との間で活発な意見交換が行われ、東紀州サテライトへの期待の大きさがうかがえました。今後も東紀州地域の特徴や魅力について共に考えていけると幸いです。



校内文化祭で英語でYMCAを熱唱&Dancing! ～尾鷲市立輪内中学校～

令和元年度の尾鷲市教育委員会との共同研究の一環で、三重大学東紀州サテライトは尾鷲市立輪内

中学校の英語教育推進事業に携わっています。

日頃の輪内中学校生徒・先生方の努力の形を11月10日(日)の文化祭で見ることが出来ました。その一部ですが、アメリカの小学校の先生がYMCAの歌に振り付けをした動画を、輪内中学校の生徒が完全に覚えて英語で歌って踊りました。

観客席の保護者や地域の人でも大きな手拍子で一緒に盛り上がりました。観客の中にいた生徒の弟さんが「僕も踊りたい。」とお母さんに話しているのを聞いて、家でも歌や踊りの練習をしていることが分かりました。

こうした楽しい雰囲気の中で、自然に英語に対する興味・関心が高まっていくことがこの事業の理想の形であると再認識しました。



フォトムービー制作出前授業 11/12 ～熊野市立飛鳥中学校～

令和元年度の熊野市教育委員会と三重大学東紀州サテライトは、熊野市立飛鳥小・中学校において ICT の学習利用指導システム開発の共同研究に取り組んでいます。

近隣の風景等の写真を組み合わせて、映像の切り替え効果や字幕、ナレーションや音楽を入れてフォトムービー作品づくりを体験しました。



Scratch Jr.プログラミング出前授業 11/6 ～紀宝町立うどの幼稚園～



幼稚園の年長児や年中児もタブレットで取り組みます。

水族館とオリジナルのお話をプログラミングしました。

Scratch プログラミング出前授業 10/8 ～大紀町立大宮小学校～

5年生と6年生のクラスでそれぞれ命令を組み合わせて図形や軌跡、曲作りに取り組みました。



トピックス

- ・木本高校・尾鷲市教育委員会・熊野市教育委員会を訪問し、意見交換を行いました。 (2019年10月16日)
- ・紀北町立西小学校を訪問し、帯活動参観及び打ち合わせを行いました。 (2019年10月17日)
- ・御浜町立神志山小学校を訪問し、複式学級外国語活動指導の打ち合わせを行いました。 (2019年10月18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10月26日)
- ・御浜町立神志山小学校で、外語活動の出前授業を行いました。 (2019年10月29日・11月12日)
- ・アメリカのラスベガスの AECT 国際学会で「くまた」アプリ開発と、日本のプログラミング教育について発表しました。 (2019年10月22・24日)
- ・熊野市文化交流センターで、東紀州サテライトフォーラムにポスター参加しました。 (2019年10月26日)
- ・熊野市立新鹿小学校で、外国語活動及び外国語の出前授業を行いました。 (2019年10月29日・11月5・12日)
- ・紀北町・尾鷲市・熊野市・御浜町・紀宝町の各教育委員会・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・紀州教育支援事務所を訪問し、通信の配付等を行いました。 (2019年10月29・30日)
- ・御浜町立阿田和小学校を訪問し、外国語活動の授業を参観し、校内研修に参加しました。 (2019年10月31日)
- ・紀宝町立うどの幼稚園で、プログラミングの出前授業を行いました。 (2019年11月6日)
- ・尾鷲市立輪内中学校の文化祭を参観しました。 (2019年11月10日)
- ・熊野市立飛鳥中学校でフォトムービー制作の出前授業を行いました。 (2019年11月12日)
- ・紀北町教育委員会・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11月12・13日)
- ・木本高校で、木本高校サポート委員会に出席しました。 (2019年11月13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 1
 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

アメリカラスベガスの国際学会
 ポスター発表及び口頭発表の様子



<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。