

夏がやってきました。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、御浜町立尾呂志学園小中学校のプログラミング出前授業、東紀州サテライトと三重大学と Zoom で結んだ授業や地域貢献活動について紹介します。

スクラッチプログラミング出前授業 ～御浜町立尾呂志学園小中学校～

COVID-19 への安全対策をとりながら 7月7日(火)に、御浜町立尾呂志学園小中学校で、プログラミングの出前授業を行いました。学校の要請を受けたもので、NHK テレビ「まるっと！みえ」でも放映されました。小学1～2年生6名は、大野准教授が担当し、iPadで命令ブロックを組み合わせてキャラクターを動かし、踊らせたり歌わせたりしました。

また、3～6年生5名と中学1～3年生8名は、須曾野教授が指導し、ノートパソコンを使用して画面上の猫を動かす簡単なプログラムから始まり、「デジタル水族館」「デジタル御浜町」「デジタル尾呂志学園」というテーマで複数の動物や人を動かすプログラムを2時間かけて完成させました。中学生の中にはプログラム経験者もいて、さらに数学で学んだ内容を加えて、レベルの高い作品を作り上げていました。



Zoomを利用して三重大学の授業を行っています！ ～大野准教授が東紀州から授業を担当～

三重大学教職大学院では Zoom を利用したオンライン授業を行っています。昨年度は、東紀州サテライトと三重大学を大型テレビで結んだテレビ会議システムで結んだ遠隔授業でしたが、今年は Zoom を使い、一人一人のパソコンの画面を通じての授業です。大野准教授が東紀州サテライト教育学舎から、Zoom 授業の一部を担当しました。7月9日(木)には、9月に行われる東紀州長期実習に参加する院生(1年次現職院生10名、2年次学部新卒院生3名)に事前指導を担当しました。東紀州での特色ある教育実践や複式学級指導等、話を聞いた院生たちは実習に向けて心構えが持てたようでした。また、7月10日(金)の教職大学院授業「専門職(プロフェッショナル)としての教師論」では1年次院生17名に、大野准教授が「小学校英語の授業実践や学習指導」についてオンライン授業を行いました。写真のようにジェスチャーを取り入れ、少人数の良さを活かした英語授業(活動)やICTの活用について、院生たちは大変興味を持ちました。



7月13日(月)、東紀州から Zoom を用いて教育学部教職授業「教育の方法と技術」で93名の学生に大野准教授が講義しました。学生たちの声に応え、英語の授業にICTをどのように活用するのか等、動画教材を使いながら学生たちが3年生の「I like～」の単元の授業を体験する形で行いました。さらに、Zoomでの小グループで自己紹介をする時間も設けられ「ICTを活用した英語の指導技術や方法などを知って役に立った。」や「英語教育の最新事情や専門用語、ポイントを知れた。」「歌って学ぶのが楽しかった。」という声などがありました。



三重大学地域貢献活動 ～出前授業や研修のご案内～ (小学校外国語活動・外国語およびプログラミング教育)

三重大学は、「三重から世界へ：地域に根ざし、世界に誇れる独自性豊かな教育・研究成果を生み出す。～人と自然の調和・共生の中で～」をミッションとして、教職員を代表者とする教育・研究に基づく自主的な活動を「三重大学地域貢献活動支援事業」として三重県内各地で進めています。

東紀州教育学舎では、2つのプロジェクトを立ち上げ、どちらも3年目最終年度を迎えています。

①「東紀州地域における小学校外国語（英語）教育システム開発と支援活動」

- 各市町教育委員会との共催によるプログラミング研修会の実施
- 出前授業の実施
- 各教科におけるプログラミング授業計画の作成等及び公開
- デジタル教材の作成
- 教員向けの自習デジタル教材の作成
- Moodle(学習管理システム)を使った東紀州ラーニングコミュニティの立ち上げ



②「論理的思考能力を育成するプログラミング学習の教材開発と東紀州地域での支援活動」

- 年間指導計画の作成と公開
- 各授業の授業計画の作成と公開
- 出前授業の実施
- 市町教育委員会との共催による英語研修会の実施
- 教材の作成・配布及び配信



本プロジェクトでは、安全対策を十分講じた上で、出前授業や教員研修を積極的に進めてまいります。

ご希望の学校は、ぜひお問い合わせください。→Tel: 0597-89-7015 E-mail: edu-hksat@edu.mie-u.ac.jp

トピックス

- ・ 紀北町・尾鷲市・熊野市・御浜町・紀宝町の各教育委員会、紀州教育支援事務所、尾鷲高校木本高校・くろしお学園・紀南高校、を訪問し、通信の配付等を行いました。 (2020年6月22・23日)
- ・ 教育学舎において、熊野市教育委員会からの社会教育関係の事業に関する相談に対応しました。(2020年6月24日)
- ・ 尾鷲市立賀田小学校、輪内中学校を訪問し、打ち合わせ等を行いました。 (2020年6月24日・7月2日)
- ・ 木本高校で、教科書委員会・サポート委員会に参加しました。 (2020年6月24日)
- ・ 熊野市立新鹿小学校を訪問し、打ち合わせを行いました。 (2020年6月29日)
- ・ 尾鷲市・熊野市教育委員会を訪問し、打合せ、意見交換等を行いました。(2020年6月30日・7月1・8・13・14日)
- ・ 御浜町立尾呂志学園小中学校でプログラミングの出前授業を行いました。 (2020年7月7日)
- ・ Zoomで三重大学教職大学院の授業を担当しました。 (2020年7月9日)
- ・ Zoomで三重大学教育学部の授業を担当しました。 (2020年7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 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



メンバー

東紀州教育学舎長：鶴原 清志
 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。**