

Glocal Action News

ローカル×グローバル
高校生の新たな学び方

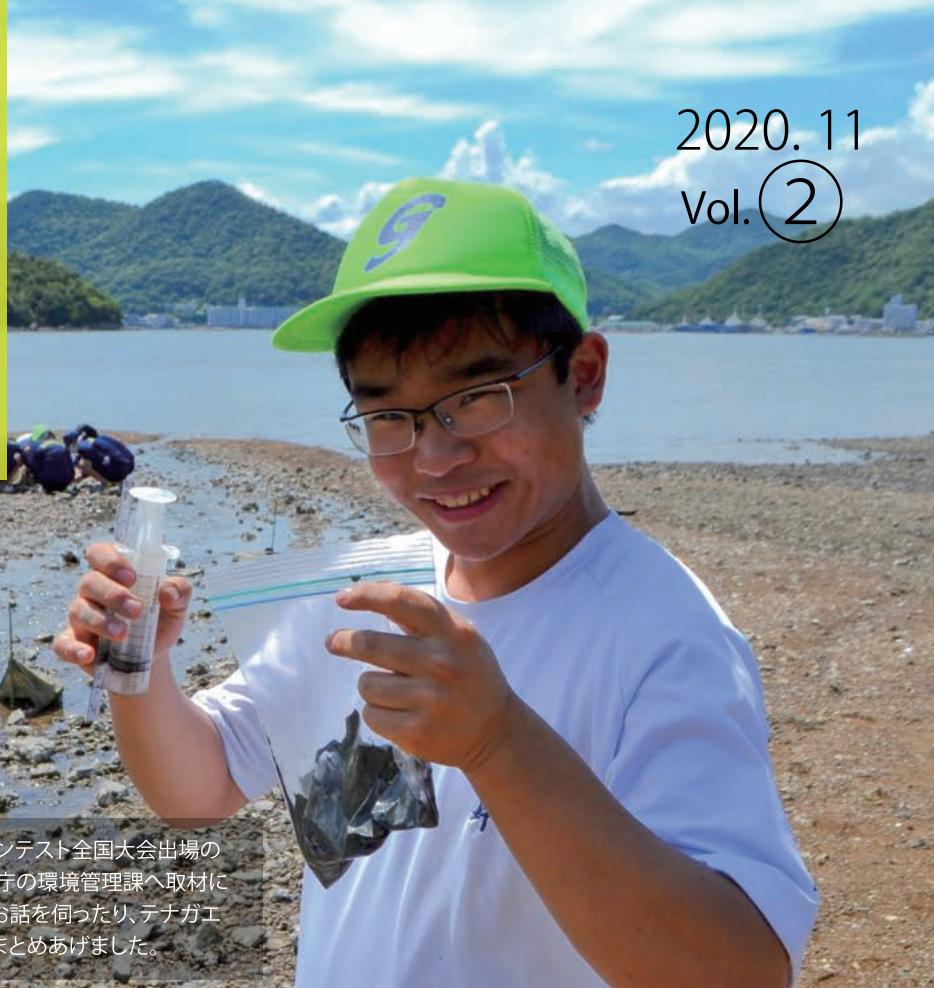


学校法人 森教育学園

岡山学芸館高等学校

2020.11

Vol. (2)



2年生海洋ゼミ坪内くん。北海道大学 海の宝アカデミックコンテスト全国大会出場の切符を手に入れました。児島湖の浄化作戦に興味を持ち、県庁の環境管理課へ取材に行ったり、児島湖周辺でヒッチハイクをして地域住民の方にお話を伺ったり、テナガエビ繁殖を実地研究している海洋建設の方から情報を頂いてまとめあげました。

Special Topic

1年生も頑張っています!

グローカル課題研究Ⅰでは、全てアクティブラーニング形式で授業を進めています。知って、考えて、共有しながら、自ら気付く学び方です。また、ディスカッショングループのメンバーは、1年生の生徒クラスをシャッフルしたメンバー編成で行い、お互いの意見を尊重しながら多様性を育んでいます。

オンライン授業でスタート!

5月、いよいよ1年生のグローカル課題研究が始まりました。初回と2回目の授業はオンラインで実施しました。社会は着実に変化してきており、その変化に対応するのは10年後20年後の私たちであること



を認識していきました。変化の主体はあくまでも自分であるということをグループワークなどを通して学んでいきました。

対面での深い学び

授業もよりアクティブになりました。SDGsについてカードゲームで学んだり、論理的思考を使って身の回りにある問題について理解を深めたりと、体と頭を使った深い学びを展開しています。2年生ではゼミに分かれて課題研究を進めるため、必要になるのは論理的思考力と物事を構造的に理解する分析力です。身近な問題を対象に「なぜ?」と考える力を養っていきます。

News!

東区おみやげ開発プロジェクト 産学官連携で地域づくり!



岡山市東区の4つの高校（本校・西大寺・瀬戸・瀬戸南）の34名の生徒が、東区役所と協働で、地域の魅力を伝えるおみやげ開発プロジェクトを開始しました。本校からは2年生5名が参加しています。生徒たちはセミナーやワークショップで商品企画を学び、企業様や商工会議所の方々に相談しながら新たなアイデアを鋭意作成中です。先日は岡山商工会議所を訪ね、会陽や五福通りの歴史を教わりながら、商品開発のヒントを探しました。来年2月の発表会に向けて、試作品を制作しています。地元を盛り上げるために頑張っていきますので、ご期待ください！

Topic 1 現在Action Plan実施中のゼミもあります!

2年生 14 ゼミを紹介します

毎週水曜日のグローバル課題研究Ⅱの授業で2年生が取り組んでいる14ゼミを紹介します。外部期間等と連携した活動を実施しているゼミもどんどん増えてきました!

1, シミュレーション活用ゼミ



シミュレーションゼミでは、感染症、建物の強度、データ解析など複数のテーマを扱っています。対象の何に注目し、どの特徴を抽出し、どのようなモデルを立てるのかなどを考えながら、シミュレーションしています。

2, 自然環境調査ゼミ



野外調査を主として研究をするゼミであり、調査対象は樹木や土壤微生物、昆虫など多岐にわたる。各々のフィールドで得られたデータを基に生物多様性などの評価を行い、自然に対する理解を深める。

4, 循環型社会形成ゼミ



世界のゴミ問題や環境問題を是正するため、これからの循環型社会形成のあり方を考察している。また、循環型社会の必要性を学ぶ環境教育教材を開発し、小学校の出前授業を通して、環境教育の提案も行う計画である。

7, 国際理解教育ゼミ



SDGsに含まれる飢餓などの地球規模の問題について、小学校で出前授業を行い、解決のために何ができるかを考え、具体的な行動を促す授業案を小学校教員へ提供するためのポータルサイト作成を目指している。

9, 幼児教育ゼミ



幼児教育を取り巻く問題に関し、社会情勢を鑑みながら解決方法を探る。虐待問題の調査のために児童養護施設に赴く、zoomを用いたオンライン幼児教育に取り組む等、発見した問題に対して実践的に解決方法を探る。

11, 多文化共生ゼミ



多文化共生における行政の取組や在留外国人が抱えている問題を、ヒアリング調査などを通して見つける。そして、その問題を解決するために高校生ができると考え、行動し、理想的な多文化共生の姿を模索していく。

13, NPO・NGO参画ゼミ



社会的な問題を解決するために活動しているNPO団体が抱える課題を調査し、課題解決のための政策を提言していく。時にはNPO法人の職員の方々へヒアリングを行い、高校生が参画することにより、課題解決を行っていく。

2, 自然環境調査ゼミ



野外調査を主として研究をするゼミであり、調査対象は樹木や土壤微生物、昆虫など多岐にわたる。各々のフィールドで得られたデータを基に生物多様性などの評価を行い、自然に対する理解を深める。

3, 国際医療・看護ゼミ



SDGsの3「すべての人に健康と福祉を」に焦点を当てて、各課題に取り組んでいる。テーマは、予防医学(糖尿病対策、歯科疾患、眼精疲労対策)、異文化看護、感染症対策、途上国における理学療法など多岐にわたる。

5, 国際観光・地域観光ゼミ



新型コロナウイルスの影響もあり、観光産業は大打撃を受けている。収束後の世界に向かって、本ゼミでは本校地元の西大寺地域の人々と協力し、観光を利用した経済的発展の可能性を調査し、政策提言を行う。

6, スポーツと社会ゼミ



外国人技能実習生が岡山県でも年々増加している。そこで企業訪問やアンケート調査を行い、外国人技能実習生の抱えている問題点を明らかにし、スポーツの持つ力で解決に向けたアクションプランを策定していく。

8, 栄養・保健ゼミ



栄養や保健に関する課題をグローバルな視点で捉え、アンケート調査・分析を行い課題解決への具体的な実践を行う。子ども食堂やカンボジアの教員養成への提言、観光医療パンフレットの作成などに取り組んでいる。

10, 女性と社会ゼミ



社会の中で『女性×何か』について気になることを探求する。歌謡曲中の女性の扱われ方は昔と今で同じか?男性の育児休暇は女性の育児負担軽減に役立っているか?等、文献調査、ヒアリング、アンケートなどを通して学ぶ。

12, 海洋研究ゼミ



「牡蠣殻を用いて干潟の生物多様性を保全する」をテーマにベントス調査や珪藻クロロフィル量の測定を続けている。また、一人ひとりがテーマを設定して海洋課題研究に取り組み、学会などで成果発表を重ねている。

14, ソーシャルビジネスゼミ



カンボジア縫製業に注目したSui-Johとの協働開発グループと、商品開発グループで活動している。前者は3年間の集大成として受注広報活動を行い、後者は社会ニーズに応じた商品アイデアを外部コンテストに応募した。

2年生のゼミでは、外部講師をお迎えして、社会連携授業を受講しています。高校生が社会と繋がり、同じ課題を持ち、協働で解決を目指しています。

■ 9・10月ご来校講師の方々

岡山大学文学部 中東 靖恵 准教授
甲南大学経済学部 石川 路子 教授
岡山NPOセンター 西村 こころ 様
西大寺活性化協議会 森家 孝明 様
岡山市役所SDGs・ESD推進課
課長補佐 岩田 裕久 様

