「スーパーグローバルハイスクール」 2020. 10. 29 「ハハハʌ// (ロールビ-ロノビ-ニーニング) コンハルシスノ 構筑古揺恵業」

「WWL(ワールド・ワイド・ラーニング)コンソーシアム構築支援事業」

令和2年度連絡協議会

-事例発表③ 観点:高大連携による人材育成一





国立大学法人 愛媛大学(管理機関)

愛媛大学附属高等学校(事業拠点校)

構想名 「高大連携の国際化を通したSDGsグローバル人材の育成」

2020年度コロナ禍での状況

附属高校

愛媛大学

4月 9~ 5月10日 臨時休業 5月11~ 24日 分散登校 25日~8月 7日 全体再開~1学期終業 8月19日~ 2学期始業(夏休み短縮) ※感染拡大防止対策を講じての教育活動の継続 ※県外、海外の移動の制限 第1Q(4月 8~6月10日)すべて遠隔講義 第2Q(6月11~8月 6日)遠隔講義+実験・ 実習科目では対面講義も可 第3Q(10月1~12月3日)遠隔講義+対面 講義(許可制)

※高大連携事業の一部中止 (リベラルアーツ・初修外国語) ※県外、海外の移動の制限



* 愛媛大学附属高等学校

発表内容

オンラインとオフラインを融合させたグローバルキャンパス実現の加速

オンライン
オフライン

- 1. 愛媛大学の留学生を学生補助員として雇用
- 2. オンラインでの課題研究成果発表会
- 3. 地域を巻き込む異文化理解
- 4. 授業外での国際交流~特別活動・留学喚起~
- 5. 遠隔での学校間連携











1. 愛媛大学の留学生を学生補助員として雇用

オフラインの工夫

理工学研究科、連合農学研究科、法文学研究科、教育学研究科、人文社会学研究科より 15名の留学生(大学院生・研究生)を学習支援員として雇用

出身国:韓国、フィリピン、ミャンマー、フランス、 インド、ネパール、ナイジェリア、エチオピア、 インドネシア、ガボン



実習関連授業科目アシスタント 116時間 設定科目「異文化理解」特別講義 10時間 留学喚起の動画制作 60時間

(9月4日~10月16日実績。延べ時間。)



上床ほか. (2020). グローバル人材育成を目指す高大連携の展望 - WWLコンソーシアム構築支援事業を通した高大連携の充実 - . 令和2年度 日本教育大学協会研究集会発表資料集. pp. 126-129.

隅田ほか. (2020). コロナ禍における地域コミュニティ・ベースのグローバル人材育成の試み-愛媛大学附属高等学校 WWLの高大連携による国際化促進を例として-. グローバル人材教育学会第6回中国四国支部大会. 発表申込中.

2. オンラインでの課題研究成果発表会

オンラインの工夫



■発表計画(画像をクリックするとYouTube計画で経緯できます。)



■課題研究概要

[研究テーマ等

メタシンパイドレートを成物の温度と比力の過ぎ物のグラブから、反応の様子を推論することができ た。国へ学習を添して、メタンパイドレートには環境にやさしいエネルギー資源、また輸送媒体とし ての可能性があるとわかった。

[完表有]

氏名: 森 前子

指導を受けた部局等 : 受援大学大学院理工学研究科

■課題研究レポート・関連資料



■ 研究内容カテゴリー

- 法又手即
- · 社会共創学部
- 19733
- <u>E70</u> • <u>170</u>
- お問い合わせ・資料開末



9月18日~30日までオンラインで公開開催 (特設ページの作成。非同期)

- ・遠隔で高大連携による指導を継続
- ・愛媛大学全学部(法文、教育、 社会共創、理、 医、工、農学 部)の教員からの指導
- •3年生全員が発表
- ・2,000を超える閲覧 (県外、海外からの閲覧有)



同時に校内限定で1・2年生を対象に発表会も実施。



隅田. (2020). 高大連携による「課題研究」に関するサイバーメンタリングの試みー非対面と対面の最適なハイブリッド型指導へ向けてー. 理科の教育. Vol. 69, pp. 24-26.

3. 地域を巻き込む異文化理解

オフラインの工夫

台湾学習グループ:松山青年会議所 主催外国人向け観光復興支援事業 「まつやまにおいでんか~WELCOME TO MATSUYAMA~」の制作動画コンテ ストへの応募。

インド出身(1名)、ミャンマー出身(2名)、イン ドネシア出身(1名)の留学生が参画し、多様な 外国人から見た道後の魅力について聞き取り 調査に協力



マチカポイント1万円分、台湾往復航空券(松山空港利用促進協議会会長賞)



4. 授業外での国際交流~特別活動・留学喚起~

オフラインの工夫

オンラインの工夫

昼食時に留学生が作成した 留学喚起ビデオを上映



愛媛CATV提供

運動会での国際交流



5. 遠隔での学校間連携

オンラインの工夫

愛媛大学SDGs推進室教員を講師とし、 3つの連携校をオンラインで結び、 SDGs教員研修会を実施(参加教員数71名)



筑波大学附属坂戸高校生とSDGs に関する交流学習



フジテレビ 「環境クライシス」 2020.8.24



愛媛大学附属幼稚園の園児に遠隔で栽培指導