

特色のある学びに関する取組紹介

学びの改革支援課

■第1回長野県高校生探Qフェスティバル2023

12月16日(土)総合教育センターで「第1回長野県高校生探Qフェスティバル2023」を開催しました。このイベントは、昨年度オンラインで試行した、「学びの改革ミニカンファレンス High School 2022」の規模を拡大し、参集により発表者と参観者という立場を越えて学び合う機会とすることを目的としています。

県内32校から生徒が一堂に会し、探究活動の成果報告や大学生によるトークセッション等の体験企画、全国総合文化祭自然科学部門の県予選会などを行い、保護者、中学生、教育関係者などを含め約350名の参加がありました。

「みんなおいでよ！一緒に創ろう、おもしろい場所(とこ)」というキャッチコピーのもと、各分科会では、発表に対してアドバイザーから助言を頂きつつ、参加者同士で活発に意見交流を行っていました。ポスターセッションの発表者は、「最初は緊張したけれど、自分が面白いと思って深掘りしてきた探究の成果を伝えることができ、たくさんの意見をもらえてよかった。」と語り、参加者からも「高校生がとことん追求した話が興味深く、勉強になった。」との声が寄せられました。体験企画では、大学生から自身の体験談を直接聞くことで、高校生は探究的に学ぶことの大切さや面白さを改めて感じていました。自然科学研究発表会では、地道な研究成果が多く発表されました。審査の結果、以下のチームが県代表として上位大会へコマを進めます。

<自然科学研究発表会の審査結果>

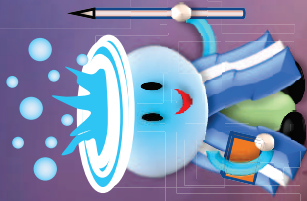
大会名	部門	学校名	研究テーマ
全国総合文化祭	ポスター	上田	上水道と土壌～水源(原水)と土壌の働きの考察～
	物理	木曾青峰	氷砂糖の摩擦発光 ～接触面積と破壊する強さが及ぼす影響～
	化学	諏訪清陵	プルシアンブルーを用いたルミノール反応の反応機構について
	生物	大町岳陽	アオジソの防衛戦略 VS 病害虫 ～香気成分の効果はいかに？～
	地学	飯山	表面波探査・ボーリングデータの分析による飯山高校直下における断層変位の可能性
北信越地区自然科学部研究発表会		飯山	植物からコンクリートをつくろう！～世界の砂問題解決に向けて～
		上田	上水道と土壌～水源(原水)と土壌の働きの考察～
		岩村田	軽井沢における野鳥調査
		諏訪清陵	黒点観測データの正確性の検証とその活用

イベント参加者からは、「探究の面白さを再認識した」「多様な学びにふれ、良い経験ができた」といった声が多く寄せられました。来年度以降、参加者全員によるより充実した学び合いの場となるよう企画・運営のブラッシュアップを図ってまいります。(裏面に今年度の概要)

■お知らせ

学びのフォーラム長野「マイプロジェクトアワード長野県 Summit」DAY3を1月27日(土)ホテル信濃路にて開催します。動画審査を通過した発表の中から、全国 Summit へ推薦するプロジェクトを選考します。





第1回 長野県高校生探Qフェスティバル2023

～みんなおいでよ！一緒に創ろう、おもしろい場所～

【日時】2023年12月16日(土)
【会場】長野県総合教育センター

※参加申し込み不要
保護者の方、中学生も歓迎です。

このイベントは、長野県の高校で行われている様々な学びを集めた合同発表会です。新しい形の学びを求めて取り組んでいる先生方や、様々な探究活動に取り組む高校生が一堂に集まって発表会を行います。『探究系・長野』の高校の学びを是非ご覧ください！

当日、朝と夕方に
JR広丘駅～総合教育センター間
のシャトルバスを運行します

開会行事 9:30～9:45

課題研究合同発表会
(第1、9研修室、生涯学習研修室)

全国総合文化祭
長野県予選会
(高文連自然科学部門)

<参加校>
長野県高等学校文化連盟
自然科学部門登録校

JIBUN発
旅するラボ

長野県立大学生と対話しよう！

探究報告発表会
(第5、第6研修室)

「未来の学校」
国際・グローバル系
探究系
つばさ
プロジェクト
マイプロジェクト
アワード
長野県Summit
プロジェクト

※カメラ配信

<参加校>

「未来の学校」構築事業実践校
(野沢北、須坂、
飯田風越、松本深志)
つばさプロジェクト
(STEAMコース参加者)
マイプロジェクトアワード
(飯田女子)

【講堂】学びの改革支援課 事業紹介 12:10～12:30

【ロビー・ラウンジ】「私たちの学び」紹介 (ポスターセッション) 12:30～13:20

【ロビー】長野県立大学、KDDI株式会社
包括連携協定 展示コーナー

<ポスター発表参加校>

・篠ノ井犀峡校
・小海・富士見・岡谷東
・高遠・松川・阿南
・蘇南・梓川

ポータルサイト
二次元コード
【応援キャラクター】
まなモット



【お問合せ】

長野県教育委員会事務局
学びの改革支援課
高校教育指導係
担当：小林、帯川

午前
の部

10:00
—
12:10

ランチ
タイム

午後
の部

13:30
—
15:40

理数系
課題研究発表会

<参加校>
理数科、探究科
SSH指定校ほか

※カメラ配信

サイエンス
アソシエーション
プロジェクト
(SAP)

探究
Frontiers

「未来の学校」
産業教育系
特色系

学校×KDDI
共創プロジェクト

プロジェクト
研究

JIBUN発
旅するラボ

信州グローバル
カフェ (WWL)

※カメラ配信

開会行事 15:50～16:05

<参加校>

「未来の学校」構築事業実践校 (木曾青峰、坂城)、SAP採択校 (駒ヶ根工業、屋代南)
学校×KDDI共創プロジェクト採択校 (松本深志、伊那北、飯山)、プロジェクト研究 (佐久平総合技術)

WWL：高校生の主体的な活動発表
と高校卒業生、教員、JICA関係者
等によるトークセッション