

【探究アクション・プレゼンテーション】探究体験ブース テーマ一覧

研究分野	探究テーマ	発表内容（アピールポイント）
理科（生物）	薬草由来収斂成分を利用した止血パッドの設計と有効性評価	私達は、ヨモギなど薬草のもと収斂作用の比較をテーマに、緊急時の止血に有用な薬草を探求して来ました。また探求の結果を活用した薬草由来の止血パッドを設計し、私達の活動を更に発展させました。
文化	地球温暖化で変わる日本の食文化	現在日本を始めとして食文化は地球温暖化に大いに左右されています。その中で数年後には食べられないかもしれない特産品も多くあるかもしれません。でも逆に考えてみれば温暖化によって新しく生まれた特産品も少なくはないと思います。私達はそんな食材を調べたり実際に生産者さんにインタビューし、まとめたオリジナル日本地図を作りました。
文化	小泉八雲の魅力を深めよう	小泉八雲の怪談に登場する場所を地図上で紹介し、物語と地域文化を結びつけることで、楽しみながら松江の魅力を体験できます
地域	被災地のQOLを向上させるためには	クイズを通して災害時に大切な行動や防災について楽しく学べるイベントです。手作り防災グッズの体験もできます。
地域	シマネ・シネマ	Uターンの方に向けて、移住先として島根県を方言で紹介する動画を制作しました。住みやすさなどの魅力紹介やインタビューが含まれています。動画内では出雲弁を利用しています。出雲弁の温かさが皆さんに伝わるような紹介動画だけん、ぜひ見に来てほしい！
心理	より心地よい音色を求めて	私達の班は、より心地よいと感じる音色は何なのかを探究しました。実験に使った道具に実際にふれたり、音を聞いてみたりできる体験型ブースです。
心理	「空気を読む」行動の具体的な意味とコツの解明	「空気を読む」という曖昧な行動を細かく分類し、理解を深めていく研究をしています。体験ブースでは、皆さんの「空気を読んだ」行動を分析し、わかりやすく説明してみせます！
心理	視覚と運動の関係	視覚と運動がどのように関係しているのか探求を重ねてきました！一緒に視覚と運動の世界を体験しましょう！
心理	音楽と集中力の関係	集中しにくい人必見！音楽と集中力の関係を調べるために、好きな音楽を聞きながら作業をします！
経済	ヒット商品と宣伝の関係	ヒット商品の宣伝における共通点を見つけ、その研究結果を本のポップづくりに活用しました。目を引くポップに投票してみませんか？