



※この画像は生成AI [Microsoft Copilot]で作りました

生成AI・3Dプリンター・VR・ドローン・分析・プログラミング

高校生のための  
デジタル体験プログラム  
(参加無料)  
金沢工業大学

# DXフェス

2024. 8月5日(月) 13:00-15:30 金沢工業大学 扇が丘キャンパス  
8月6日(火) 10:00-15:30 (石川県野々市市扇が丘7番1号)

対象：高校生1～3年生(普通科・専門学科)・保護者・高校教員

参加費：無料

URL：https://www.kanazawa-it.ac.jp/jigyo/dx/event/



申込受付  
7/8開始

デジタルで遊ぼう! 文系も、理系も、デジタルで新しい可能性を探そう!

<p>商品デザイン・プロモーション素材作成のための生成AI活用体験</p>  <p>【体験時間】60分 ※株式会社LODUと連携 (金沢工業大学発スタートアップ企業) 生成AIを使った新商品やポスターのプロモーション素材の作成方法を学ぼう!</p>	<p>生成AI・Googleツールを活用したアイデア創出ワークショップ</p>  <p>食品ロスをテーマとしたときの主要顧客の絞り込み ステップ1: ChatGPTで顧客の分類方法と実際に分類した事例について問う ステップ2: グーグルスライドに分類方法と分類事例を記載。その後、全分類が通で、顧客が食品ロスによって何に困っているのかを分類して整理。整理した内容をグループ内で共有。 ※重要なことは、各段階で、ChatGPTに対して、ChatGPTがどのような思考プロセスで案を提示したのかを確認し記録すること!!必ず思考プロセスを共有!</p> <p>【体験時間】90分 ※株式会社ストリートスマートと連携 生成AIやツールを使って、探究学習で使えるアイデアの出し方を学ぼう!</p>	<p>カードゲームとオープンデータを用いた地域幸福度向上ワークショップ</p>  <p>【体験時間】90分 カードゲームを通して地域のオープンデータの活用や幸福度を向上させよう!</p>	<p>コンテンツ評価の実際 —アンケート評価と生理計測から分かること—</p>  <p>【体験時間】60分 アンケート調査と生理データ計測を体験し、調査方法の特徴を知ろう!</p>
<p>モデリングとプリンティング体験</p>  <p>【体験時間】90分 モデリングソフトを操作して3Dデータでものづくりを体験しよう!</p>	<p>ロボット掃除機とプログラミング</p>  <p>【体験時間】60分 ロボットを動かすプログラミングを学び、部屋の掃除をスマートに管理しよう!</p>	<p>ドローンと大型旅客機の操縦体験</p>  <p>【体験時間】60分 かたちの全く異なる二つの飛行機械の操縦体験で飛行の特徴を見つけよう!</p>	<p>AI+プログラミングでゴミ箱ハック</p>  <p>【体験時間】90分 AIとプログラミングを学んで、便利なゴミ箱を作ろう!</p>

詳細はウェブサイトにて!

※内容は変更する場合があります

同時開催  
2024年  
8/5 13:00-15:30  
8/6 10:00-15:30

「高等学校DX加速化推進事業」採択校向け

DXハイスchool応援プログラム

(DXハイスchool採択校の高校教員・教育委員会関係者 対象)

プログラム① 探究学習等におけるICT機器の活用事例の紹介  
プログラム② 各種ICT機器展示・操作体験  
プログラム③ 教育DXカフェ (フリーディスカッション)  
https://www.kanazawa-it.ac.jp/jigyo/dx/event/

