

石川職業能力開発短期大学校 総合制作発表会

2023ポリテックビジョン in 穴水

POLYTECH VISION IN ANAMIZU

ものづくりの未来をデザイン

令和5年 1月28日(土) 9:15 » 15:30

会場

のとふれあい文化センター
石川県鳳珠郡穴水町内浦5

入場無料

- 主催 | 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構石川支部
北陸職業能力開発大学校附属石川職業能力開発短期大学校
- 共催 | 北陸職業能力開発大学校 / 石川職業能力開発促進センター / 石川障害者職業センター
- 後援 | 石川県 / 石川労働局 / 穴水町 / 穴水町議会 / 穴水町教育委員会 / 穴水町商工会 / 輪島商工会議所 / 珠洲商工会議所 / 能登町商工会 / 門前町商工会 / 一般社団法人石川県鉄工機電協会

9:25 » 12:15 (予定)

総合制作発表

2年間の集大成である総合制作実習において、各グループの学生が総合制作の目的、構想、成果などについて発表を行います。



13:15 » 14:25 (予定)

総合制作課題の実演・動作説明

総合制作発表において、発表を行った各グループの作品を実際に動作させ、その特徴について動画等を用いて詳しく説明を行います。



お問い合わせ先 >>

2023 ポリテックビジョンin穴水事務局

石川職業能力開発短期大学校 (ポリテックカレッジ石川) 学務援助課 TEL: 0768-52-1323
mail: Ishikawa-college03@jeed.go.jp https://www3.jeed.go.jp/ishikawa/college

受付にてコロナワクチン3回接種証明や陰性証明(写真や写し等で可能)もしくは、直近1週間の健康チェックシートの提出による確認と当日の体温チェック等を実施します。
コロナウイルス感染防止対策を徹底します。
(アルコール消毒液の配置、検温、マスク着用、会場収容人数の半分以下での実施、ソーシャルディスタンスの確保)
ご参加の際は、マスクの着用をお願いします。また、37.5度以上の発熱、体調不良がある場合は参加をご遠慮ください。



車で来場される方へ 会場の駐車場をご利用ください。駐車場に空きがない場合は当校駐車場をご利用ください。

@IPCnamizu

2023ポリテックビジョンin穴水

ものづくりの未来をデザイン

開催内容

9:15-12:15 開会式・総合制作発表

生産技術科

- 電動キックボードの製作
- ピッチングマシンの製作
- スターリングエンジンを
用いたRCカーの製作
- 低燃費自動車の製作

電子情報技術科

- 工場の見える化に向けたシステムの構築
- 工場の見える化に向けた作業支援ツールの構築
- AR(拡張現実)を用いた作業支援システムの構築
- 画像処理を用いた製品判別システムの開発
- ペット見守りシステムの製作
- 競技会に向けた自律型走行ロボットの開発

12:15-13:15 休憩

※学校食堂の利用は学生、保護者、職員のみといたします。
会場内に飲食可能な部屋を準備しております。

13:15-14:25 総合制作課題の
実演・動作説明

15:00-15:30 表彰式・閉会式

9:15-15:30 総合制作課題の
展示

総合制作発表

生産技術科4グループと電子情報技術科6グループが、各自の総合制作の目的、構想、設計、加工、組立、成果などについて発表を行います。



発表概要

生産技術科

生産技術科では、競技用の低燃費自動車の開発秘話を始め、より性能を向上させた製品の開発を行うテーマ、古くからの原理の効率化への探求テーマといった実用化への挑戦について発表を行います。

電子情報技術科

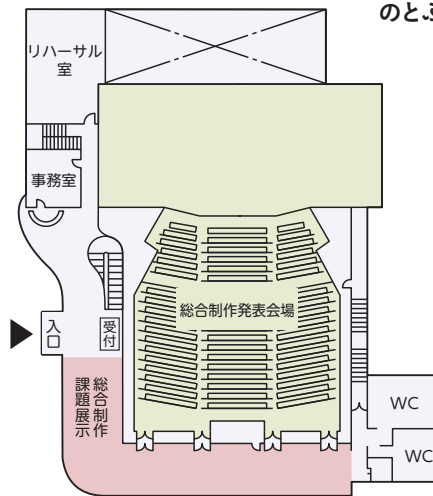
電子情報技術科では、現在進行する第4次産業革命、IoT技術を活用した実用的なテーマ、企業の課題解決を行うテーマなどについて発表を行います。

総合制作課題展示

ロビーにて総合制作課題の展示を行います。

会場

のとふれあい文化センター



参加申込書 必要事項をご記入の上、0768-52-3139 にFAXしてください。(事前申し込みなしでも、当日ご参加いただけます。)

フリガナ 氏名						TEL	-	-
住所	〒 -							
ご一緒に参加 される方が いましたら、 ご記入ください。	フリガナ 氏名		フリガナ 氏名		フリガナ 氏名			
	フリガナ 氏名		フリガナ 氏名		フリガナ 氏名			
参加希望欄に○をつけてください。	●開会式・総合制作発表【9:15~12:15】			●総合制作課題の実演・動作説明【13:15~14:25】				

お問い合わせ先

2023 ポリテックビジョンin穴水事務局 石川職業能力開発短期大学校(ポリテクカレッジ石川)
学務援助課 TEL 0768-52-1323 mail: Ishikawa-college03@jeed.go.jp https://www3.jeed.go.jp/ishikawa/college

受付にてコロナワクチン3回接種済証明や陰性証明(写真や写し等で可能)もしくは、直近1週間の健康チェックシートの提出による確認と当日の体温チェック等を実施します。
コロナウイルス感染防止対策を徹底します。(アルコール消毒液の配置、検温、マスク着用、会場収容人数の半分以下での実施、ソーシャルディスタンスの確保)
ご参加の際は、マスクの着用をお願いします。また、37.5度以上の発熱、体調不良がある場合は参加をご遠慮ください。