

令和7年度 ふくい産業教育フェア 各校 取り組み内容

○11月3日（月・祝）嶺北会場（ハビリン1階 ハビテラス）

学校名	取り組み学科（コース）	取り組み内容	
福井農林	全学科	展示	【学校紹介】 130年を超える歴史があり、地域に貢献する農業・環境創造・生活福祉・食品流通のスペシャリスト育成をめざす福井農林高校の取り組みと魅力を紹介します。
	生物生産科	展示	【学科紹介】 農業の基礎・基本の実習やスマート農業、野菜、畜産、果樹、作物、草花の専門的な学習を行います。スマート農業を活用した金福スイカの栽培などの取り組みについて紹介します。
		体験	【松ぼっくりツリー】 大きな松ぼっくりを使って、クリスマスツリーの作成をします。
	環境工学科・環境緑化コース	展示	【学科・コース紹介】 造園や林業の分野を通して、自然環境の保全緑化に関する知識・技術を学習します。学校で管理している3つの庭園について紹介します。
	環境工学科・環境土木コース	展示	【学科・コース紹介】 農業土木設計や施工などの科目を通して、人々の生活を支え、豊かな環境を創造する知識・技術を学習します。学校で取り組んでいる実習の様子を紹介します。
	生活科学科	展示	【学科紹介】 農業・家庭・福祉の専門的な学習を行います。地域と連携している取り組み等を紹介します。
	食品流通科	展示	【学科紹介】 農産物の加工や流通について学習し、農産物の加工実習や販売実践などを通して専門的な学習を深めます。加工品づくりやふれあいマートを活用した販売などの取り組みを紹介します。
		販売	【校内生産物】 ジャム、焼き菓子、コム、味噌、梅干し、鶏卵等
坂井	全コース	展示	【学校紹介】 県内最大のプロ人材高校であり、産業界、大学、各種団体と連携した実践的な探究学習に力を入れている学校です！
	食農科学科・農業コース・食品コース	販売	【校内生産物】 授業での実験実習で栽培した農作物や製造した加工品（クッキー、マドレーヌ、ジャム）を販売します。
		展示	【コース紹介】 各コースの授業内容や実験実習内容について、地域との連携の取り組みなど課題研究の紹介をします。
	機械・自動車科 機械コース	体験	【焼き印体験】 様々な企業と連携して、まな板や食べ物に印を焼き付けるための焼き印を製作しています。 コルクコースターに恐竜の焼印を押しみよう ※100個限定
		展示	【コース紹介】 削ったり、溶かしたり、くつつけたり、金属を加工する授業で作成した文鎮や油さしの展示します。
	機械・自動車科 自動車コース	展示	【ゼロハンカー】 ゼロハンカーとは、50ccのエンジンを積んだ自作のバギーカーです。12月に岡山県で開催される全日本高等学校ゼロハンカー大会に出場する車両を展示します。なお、安全のため、動かすことはできません。
	電気・情報システム科 電気コース	展示	【対戦型エアホッケー】 静音設計で、得点すると音が鳴り、LEDが光ります。どこでも遊べるよう、持ち運びやすさも考えて設計しました。最大4人まで対戦できますので、ぜひ遊んでみてください！
	電気・情報システム科 情報システムコース	体験	【VR体験】 メタバースを作成できるWebアプリ「Spatial」とゲーム開発環境である「Unity」を用いた研究の紹介です。昨年度の坂井高校の疑似的オープンスクールの体験や、今年度取り組んでいる坂井町のこうふくロードのVR体験などができます。
	ビジネス・生活デザイン科 ビジネスコース	展示	【実践的取組】 他学科や地元企業、地域と連携した実践的な取り組みを多く展開し、商品のデザインなどにも積極的に挑戦しています。ビジネスの基礎から応用的なスキルまで深く学ぶことができ、地域で活躍できる力を身につけられるコースの魅力を紹介します！
	ビジネス・生活デザイン科 生活デザインコース	展示	【被服・保育の作品展示】 被服チームは形、色、素材のすべてに自分の好きやこだわりを込めて製作したドレスを展示します。 保育チームは遊んでもらう子供たちが楽しくなるよう考えて製作した手作りおもちゃ等を展示します。
科学技術	全学科	展示	【学校紹介】 最先端の5学科で「ものづくり」のプロに！資格にも強く進路も安心！
	機械システム科	体験	【レーザーで木～ホルダーをつくろう！】 手書きのイラストをデータ化し、レーザー加工機でオリジナル木製キーホルダーを制作します。
	化学創造科	展示	【色を加工する手法 カラーアルマイトの技術】 ～あの恐竜達が、、あんな色に、、化学技術にて、恐竜たちの色があんな色、こんな色に！！ ぜひ見に来てください！！
	産業デザイン科	販売	【オリジナル手ぬぐい】 福井をPRするオリジナルデザイン手ぬぐいを販売！楽しいデザインの手ぬぐいがそろってます。ぜひ見に来てね！
	電子電気科	展示	【学科紹介】 LED電光掲示板で、電子電気科の魅力をめいっぱいPRします。ロボット競技大会 全国大会出場のロボットも展示します。電子電気科の努力の結晶を ぜひ見に来てください！！
	情報工学科	体験	【パソコンゲーム】 課題研究で作製したパソコンゲームを実際に体験してみてください！
奥越明成	全学科・コース	展示	【学校紹介】 社会で活躍するための力が身に付き、地域の未来をデザインする人材を育成しています。「みがけ心と技」専門知識の修得と地域貢献の実践に挑戦しています！
	機械科	展示	【設計と加工のプロを目指す】 機械加工や電気工事技術まで、社会の基礎を支える実践的なスキルを幅広く学ぶことができる学科の魅力を紹介します。地域貢献をテーマにした授業の中で作製した捕獲機も展示します！
	電気科	展示	【エネルギーを活用できる技術者を目指す】 電気・電子技術の基礎的な学習を基本に、実験や実習を行いながら、計測・制御および情報技術の各分野を学習します。電気工事士などの国家資格が取得、未来の技術者として活躍できる学科の魅力を紹介します。 授業で取り組んだ自動焼き鳥機も展示します！
	ビジネス情報科	展示	【ビジネスとITで地域を創造する】 観光に関する授業を多く取り組んでいます。県外の修学旅行生を案内したり、また、今年は特産の上庄さといも応援プロジェクトをスタートしました！県内の観光に関する授業をリードしてきた本校の地域に深く関わる実践的な学びを紹介します。
		体験	【手作り缶バッジの製作】 オリジナル缶バッジを作ってみませんか？全国大会FUKUJ2025トレイルワークにおいても配布し、大好評でした！
	生活福祉生活コース	展示	【衣食の技で生活を創造する】 食物や被服、保育など家庭科を幅広く学ぶことができ、レシビ開発やドレス製作もできるコースの実践的な取り組みを紹介します。今回、ドレスも展示します！
	生活福祉福祉コース	展示	【介護福祉士の受験資格を取得】 県内唯一高校で介護福祉国家資格の受験資格を取得でき、高い合格実績を誇るコースの魅力を紹介します。また、このコースでは、看護やハビリなど幅広い進路選択も可能です。施設で行うレクリエーションについても紹介します！
武生商工	全学科	展示	【学校紹介】 今年からキャンパスが1つになった県内唯一の工業科・商業科併設校の魅力を紹介します。
	機械創造科	体験	【キーホルダー作り】 レーザー加工技術を体験してみよう！ イラストをレーザー加工機に取り込んでキーホルダーを作ってみませんか？
			【手作りピンボールで遊ぼう！】 生徒がこれまで身に付けた加工技術を活用して本格的なピンボールを作成しました。 ぜひ遊んでみてください。
	都市・建築科（都市工学コース）	展示	【学科コース紹介】 ドローンを活用した最新の建設・土木工事の測量・施工の学習について紹介します。
	商業マネジメント科	体験	【ビジネス体験】 ビジネスの世界では、現金で支払ったり受け取ったりすることはほとんどありません。小切手というものを使って支払う場合があります。今回は100万円の小切手の作成体験とお金を受け取った時に必ず渡す領収書の作成体験ができます！
	情報ビジネス科		
福井商業	商業科	展示	【学校紹介】 福井のビジネス社会を担うスペシャリストを育成する福商の魅力を発見！
		体験	【クリアランス制度理解促進活動】 原子力施設から発生する低レベル放射性廃棄物がアップリサイクルされていることを知っていますか？この制度の理解促進のために本校が行っている活動を報告します。
			【簿記って楽しい！】 儲けがいくら出たか、財産、借金がいくらあるかを明らかにするのが商業科主要科目の「簿記」です。そのしくみをカードゲームで楽しく体験できます。
			【福商なりきり顔出しパネル】 福井商業高校生になり切れるパネルを作りました。パネルから顔を出せば、あなたはすでに福商生！
	販売		【福商オリジナルグッズ「イノルラ」】 海の環境汚染の原因として大きな問題となっているマイクロプラスチックを少しでも減らしたいという思いから、本来ならゴミになってしまうペットボトルキャップをアップサイクルした「スマホスタンド兼定規」を開発しました。
			【恐竜型箸置き】 地元企業と連携して、福井県の特産資源である「鉄」と「恐竜」という2つの地域資源を掛け合わせた商品開発をしました。ガチャマシーンで何の恐竜が出るかはお楽しみ！