

令和 8 年度（2026年度） 学科別オープンキャンパス 各学科の実施内容

学科	実施日	コース	テーマ名	体験内容	参加費	申込締切(必着)	備考
機械工学科	10/17(土) 午前	A-1	溶接	金属どうしを溶かして接合する溶接について体験してみよう。(募集人数6人)	保険料 100円	10/2(金)	・1つのコースを体験します。 ・希望するコースを第3希望まで記入してください。 ※内容が変更になる場合があります。
		A-2	旋盤	旋盤を使って金属を削って、簡単な小物を製作して持ち帰ろう。(募集人数6人)			
		A-3	フライス盤	フライス盤を使って、金属を平らに削り、簡単な製品を作ってみよう。(募集人数6人)			
		A-4	CNC(MC)	コンピュータでプログラムを作り工作機械で金属を削って簡単な製品を作ってみよう。(募集人数6人)			
		A-5	鋳造	金属を加熱して溶かし、それを型に流し込んで簡単な製品を作ってみよう。(募集人数5人)			
		A-6	CAD	CADを使って図や文字を描いて、3Dプリンタで簡単な製品を作ってみよう。(募集人数20人)			
電子機械工学科	10/12(月) 午前	B-1	マイコンを使ってライントレースカーを制御してみよう	ライントレースカーの組立からプログラムまで体験。プログラム次第でどんどん速くなります。	保険料 100円	9/25(金)	・1つのコースを体験します。 ・希望するコースを第3希望まで記入してください。
		B-2	LEDの点滅回路を作ってみよう	LED2個を交互に点滅する回路の仕組みと製作を体験します。			
		B-3	アーム型ロボットを制御してみよう	実際の工場のように、アーム型ロボットを使って物の運搬をするプログラムを作る。			
		B-4	ネームプレートを作ってみよう	3Dプリンタを使って、あなただけのネームプレートを設計から造形まで行う。			
		B-5	オリジナルデザインケースを作ってみよう	パソコンを使ってデザインしたものを機械で加工して、オリジナル缶ケースを製作する。			
		B-6	オリジナルキーホルダーを作ってみよう	手仕上げ加工で世界に一つだけのキーホルダーを製作する。			
電気電子工学科	10/31(土) 午前	C-1	電気工事入門(ものづくり体験)	一般家庭に使われる電気工事の技術を体験し、簡単な回路を自分で製作しよう。	保険料 100円	10/16(金)	・1つのコースを体験します。 ・希望するコースを第3希望まで記入してください。 ・人数によっては実施しないコースもあります。
		C-2	マイコンによるLED点滅制御(ものづくり体験)	電子部品の働きを学び、暗くなると光るマイコンを使った自動点滅回路を製作しよう。作品は持ち帰ることができます。			
		C-3	ゲーム制作入門(プログラミング体験)	ゲーム開発プラットフォーム「Unity」でオリジナルの3Dアクションゲームを制作しよう。			
		C-4	自動制御入門(制御体験)	機械とマイクロコンピュータを組み合わせ、工場で働く自動生産ロボットのプログラミングを体験してみよう。			
		C-5	ライントレースロボット制御入門(制御体験)	ライントレースロボットのしくみを学び、C言語を使って計画自動走行やライントレースを行うプログラミングを体験してみよう。			
社会基盤工学科	10/10(土) 午前	D-1	CAD	コンピューターを使って、街づくりに必要な土木構造物の図面を描いてみよう。	保険料 100円	9/25(金)	・1つのコースを体験します。 ・希望するコースを第3希望まで記入してください。 ・人数によっては実施しないコースもあります。
		D-2	材料実験	土木材料のコンクリートを圧縮して、強さを測ってみよう。			
		D-3	測量	地形を測って測量を体験してみよう。			
建築学科	10/17(土) 午前	E-1	製図	建物の製図を描いて、建築士の体験をしてみよう。	保険料 100円	10/2(金)	・はじめに全体説明を聞き、その後すべてのコースを体験します。
		E-2	模型	建物の完成模型を作ってみよう。			
		E-3	PC	パソコンを使って、建築物を描いたり色を付けてみよう。			
商業科	10/10(土) 午前	F-1	簿記・総合実践	会社の活動の一部を理解しよう。さらに仕入・販売に関わることの実践と簿記の役割を理解しよう。	無 料	9/25(金)	・1つのコースを体験します。 ・希望するコースを第3希望まで記入してください。
		F-2	情報処理	ビジネスで多用するソフト「EXCEL」の関数機能や便利機能を活用してみよう。			
		F-3	商品開発と流通	消費者が興味をもつ広告レイアウトの方法を学ぼう。広告の構成要素の配置を考えながら、オリジナルのチラシを作成してみよう。			
		F-4	マーケティング	商品を売るための仕組みについて考えてみよう。			

※工業科の参加費は傷害保険加入費用です。