

★オープンキャンパス公開場所・公開内容

区分	記号	公開場所	主な公開内容
一般教育	G①	第1講義棟 121講義室 2階	ー 一般教育って何やるの？ ー ①海外留学の話の聞こう 留学経験者からの実体験談を聴いてみよう
	G②	物理実験室 2階	②理科の実験をしてみよう
機械工学科	M①	機械工学科棟 機械工学科実験室 1階	ー 世界にささげる新技術 ー ①実験室・教育研究設備の見学(金属の表面観察やスターリングエンジンの実演など)
	M②	機械工学科棟 2階	②学生による学科紹介・機械工学科インフォメーション(学生生活、授業内容など)
	M③	機械工学科棟 3階	③信号機の制御を体験してみよう！・小型ロボットアームを動かしてみよう！
	M④	機械工学科棟前	④エコランカーの展示(1Lのガソリンで何km走るのか？！)
	M⑤	機械工学科棟隣接階段フロア 2、3階	⑤学生の手作りマシンの展示
	M⑥	ものづくりセンター	⑥迫力ある大型の工作機械を見てみよう
電気・電子システム工学科	E①	電気・電子システム工学科棟 電気機械実験室 1階	ー 人にやさしく、暮らしを豊かにする電気・電子と制御の技術 ー ①社会を支える電気の技術の実験を見学
	E②	電子制御実験室 2階	②ロボカップ世界大会に出場したサッカー自動ロボットの実演！
	E③	ハイパーメディア研究室 2階	③コンピュータで数学をマスターしよう 100万語英語多読の紹介
	E④	信号処理研究室 2階	④プログラミングでお絵かき、マイコン制御を体験しよう
	E⑤	電気電子工学実験室及び3階フロア 2、3階	⑤授業で製作した学生の作品や実験を見て体験しよう ⑥いろいろな物質の電気や磁気の性質を見てみよう(超伝導、ミクロな磁石の力) ⑦電気・電子システム工学科インフォメーション、相談コーナー ⑧授業でつくったロボットたちの実演を見てみよう
情報工学科	I①	創造工房棟 共同開発ラボ 1階	ー 多様な世界と未来へつなげる「コンピュータ・テクノロジー」 ー ①最新ICTの紹介(5年生の研究内容より) ディープラーニング(深層学習)の世界、サイバーセキュリティなど
	I②	アクティブラーニングスペース 2階	②4年生が授業で作ったウェブアプリケーションを見てみよう ③全国高専プログラミングコンテスト作品にふれてみよう ④地域と連携した情報教育の紹介(出前授業・公開講座・U16プロコン愛知大会) ⑤情報工学科インフォメーション 実験装置と教科書展示(見て・触れて・体験してみよう)
環境都市工学科	C①	環境都市工学科棟 階段踊り場 2階	ー 人々の暮らし・環境を守る技術 ー ①環境都市工学科インフォメーション(教科書・学生の成果物展示、学生の活躍紹介、進路のことなど情報満載)
	C②	CAD室 2階	②教員による学科説明(学習内容や進路など)(10:30~10:40、11:30~11:40、13:30~13:40、14:30~14:40)
	C③	環境都市工学科棟玄関	③最新技術！3Dレーザースキャナー測定の体験 ④えんぴつによる測量体験
	C④	環境実験室 2階	⑤液状化実験を体験しよう ⑥飲料水を作る実験を見て体験しよう
	C⑤	渡り廊下 2階	⑦3Dプリンターで木組み模型の製作を体験しよう
	C⑥	水理実験室 1階	⑧様々な水の動きを見てみよう
	C⑦	材料構造実験室 1階	⑨コンクリートと鉄筋を破壊してみよう ⑩コンピュータによる構造解析技術を解説します
	C⑧	第2体育館前	⑪地震体験車(防サイ君)で震度7を体験し、災害について考えよう ※10月7日(土)限定
建築学科	A①	建築学科棟 材料・構造実験室/環境実験室 1階	ー 快適で安全な住まいを目指して ー ①実験室を見学してみよう(もしかしたら強度実験に立ち会えるかも?)
	A②	造形デザイン室 2階	②卒業設計作品展示 ③段ボールでつくった椅子など造形作品の展示 ④学生の活躍！～現役学生が企業と作った家～ (学生なのに家が建てられるの？なんと売れたの?) ⑤学生の作品、コンペ作品の展示 (先輩達にいろいろ聞いてみよう！ワクワクするような話が聞けるかも)
共通	共①	第2体育館	NHKロボコンに出場するロボットの展示 ～学生ロボコン・高専ロボコン～
	共②	材料・構造物疲労試験センター	免震と耐震の建物模型の振動台実験、座屈した橋脚模型の展示
	共③	学寮食堂	学寮紹介:学寮がどんなところか紹介します
	共④	学寮	学寮見学:指導寮生による学寮内の紹介(新型コロナウイルス感染状況によっては中止の可能性あり)
	共⑤	図書館(2階)	知識の宝庫に足を踏み入れてみませんか
	共⑥	多目的ホール(図書館1階)	入試説明会(12:15~12:45)御質問にお答えします
	共⑦	相談コーナー(図書館1階)	入試の仕組みは？卒業後の進路は？
	共⑧	125講義室	テック・メタバース実験室をみてみよう(豊橋技術科学大学の展示)

※一部内容が変更となる場合もあります。