

研究室公開 & 実験・実習コーナー



先進工学部 生命化学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 20F
 だ液中の酵素の動きを調べてみよう
 【公開研究室】
 生物医学化学研究室 / 生体機能化学研究室 / 生物資源化学研究室 / 医薬化学研究室 / 有機合成化学研究室

先進工学部 応用化学科

【ミニガイド】
 高層棟 20F
 10:45～ / 12:45～
 【実験・実習コーナー】
 くらしに深く関わる化学を学ぶ意義と将来性について、展示と実験で紹介します。
 【公開研究室】
 有機高分子化学研究室 / 機能性高分子研究室 / 機能性セラミックス化学研究室 / 無機表面化学研究室 / 触媒化学研究室 / 環境分析化学研究室 / 食品化学工学研究室

先進工学部 環境化学科

【ミニガイド】
 高層棟 19F
 12:05～ / 14:05～
 【実験・実習コーナー】
 高層棟 19F
 20F
 研究室の最新テーマについて、実際の素材・材料とふれあいがながら、その理解を深めることができます。
 【公開研究室】
 エネルギーシステム工学研究室 / 環境衛生工学研究室 / 環境計算化学工学研究室 / 環境修復工学研究室 / 機能材料工学研究室 / 水環境工学研究室 / 大気環境工学研究室 / 環境生物化学工学研究室 / 電気環境化学研究室

先進工学部 応用物理学科

【ミニガイド】
 中層棟 5F
 12:05～ / 14:05～
 【実験・実習コーナー】
 ・ネオジム磁石の強い力を体感しよう!
 ・次世代マイクロLEDディスプレイを見てみよう!
 ・VRで宇宙を探検してみよう!
 【公開研究室】
 ナノ・バイオ材料研究室 / 物質計測制御研究室 / 磁性応用研究室 / 固体物性研究室 / フォトニクス研究室 / 結晶成長研究室 / 酸化エレクトロニクス研究室 / 宇宙・極限環境材料研究室

先進工学部 機械理工学科

【実験・実習コーナー】
 中層棟 1F
 フライトシミュレータ体験
 【実験・実習コーナー】
 高層棟 5F
 ・航空熱流体工学研究室の紹介
 ・人工知能とじゃんけん勝負をしてみよう
 ・輸液ポンプについて知ろう
 ・放電加工を体験してみよう
 【公開研究室】
 航空熱流体工学研究室 / 生産工学研究室 / 医療工学研究室 / 知能機械研究室

工学部 機械理工学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 10F
 ・3次元CADの体験実習～コンピュータ(PC)上で設計し、思い通りにいけるかな?～
 ・3Dプリンタ・CAMの実演～PC上の図面がどのように立体化されていくかな?～
 【公開研究室】
 内燃機関研究室 / 高分子材料研究室 / 生体工学研究室 / スポーツ流体研究室 / スポーツ材料力学研究室

工学部 機械システム工学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 10F
 色々なロボットを作り、動かす～レスキューロボット、人間型ロボット、ヒューマンインタフェース等を見て、ロボット(システム)への好奇心を持とう!～
 【公開研究室】
 機械力学研究室 / ロボティクス研究室 / ヒューマンインタフェース研究室 / システムインテグレーション研究室

工学部 電気電子工学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 B2F
 本物のモーターを回そう! (雷実験つき)
 ～迫力ある大型モーターなど大きな電力・電圧を体験～
 【実験・実習コーナー】
 中層棟 B2F
 永久コマを作る!～電気工作で電気のおもしろさを体験!～
 ～モーターを作る!～
 ～作って動かして電気・磁気の力を体験!～
 【公開研究室】
 ナノビーム計測情報研究室 / AI・メディア信号処理研究室 / 電気鉄道システム研究室 / 電気電子機能材料研究室 / 電力システム研究室 / 生体生命情報研究室 / 電子回路・応用研究室 / 電磁気応用システム研究室 / 高機能デバイス研究室 / 電気安全研究室 / 制御システム研究室 / 自動運転制御研究室 / 応用電子計測研究室

建築学部 まちづくり学科/建築学科/建築デザイン学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 9F
 ・公園のミニ模型を作って写真を撮る(ランドスケープデザイン: 下田研究室)
 ・アルヴァ・アールの「スツール60」をつくらう!(建築計画: 鈴木研究室)
 ・鐘撞堂をつくってみよう!(保存・再生デザイン: 大内田研究室)
 【公開研究室】
 環境共生 中島(裕福)研究室(まちづくり学科)
 建築生産 田村研究室(建築学科)
 建築デザイン 藤木研究室(建築デザイン学科)
 福祉住環境デザイン 寛研究室(建築デザイン学科)

B1F B-1CHI 建築学部 蓄永研究室「住宅ゼミ展。」

情報学部 情報通信工学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 21F
 スマホアプリ作成を体験できます。未経験者歓迎!
 【公開研究室】
 ワイヤレスコミュニケーション研究室 / コミュニケーションサービスシステム研究室 / メディア情報システム研究室 / ネットワークコンピューティング研究室 / 情報ディスプレイ研究室 / 画像情報メディア研究室 / 先進ネットワークシステム研究室 / アクセスネットワーク研究室 / 情報メディア研究室 / プリンテッドエレクトロニクス研究室

情報学部 コンピュータ科学科

【公開研究室】
 高層棟 23F
 高信頼ソフトウェア開発工学研究室 / 生体情報処理研究室 / 画像処理アルゴリズム研究室
 【実験・実習コーナー】
 高層棟 24F
 セキュリティ演習～サイバーセキュリティPBL演習の授業の内容や様子を紹介～
 【公開研究室】
 先進ソフトウェア研究室 / サイバーセキュリティ研究室 / マルチセンサシステム研究室 / 高性能計算研究室

情報学部 情報デザイン学科

【実験・実習コーナー】
 中層棟 6F
 80インチ4K映像とスマホで超高精細映像の世界を体験しよう
 工学院大学開発超解像も展示
 【公開研究室】
 映像情報研究室 / 認知情報研究室
 【公開研究室】
 高層棟 15F
 視覚情報研究室 / 感性情報研究室

情報学部 システム数理工学科

【実験・実習コーナー】
 高層棟 14F
 人工知能体験ゾーン～AIを用いたじゃんけんマシン、ロボヨット、情報推薦システムなどAIやデータ科学の最前線を体験しよう!!～
 【公開研究室】
 技術経営研究室 / 応用経済分析研究室 / 分散アルゴリズム研究室 / インタラクティブメディア研究室 / 数理解析研究室 / 知能情報研究室 / 経営情報システム研究室 / 外国語研究室 / ヒューマンインタラクション研究室

オススメのプログラム

オリエンテーションガイダンス

場所 高層棟3F アーバンテックホール
 時間 10:00～10:30
 ▶工学院大学の紹介と本日のオープンキャンパスの見どころやまわり方についてアドバイスします。

入試ガイダンス

場所 高層棟3F アーバンテックホール
 時間 10:40～11:10 / 14:10～14:40
 ▶推薦・AO入試から一般入試まで、工学院大学入試制度の概要を幅広く説明します。

学部・学科ガイダンス

場所 学部・学科ガイダンス会場参照
 時間 11:25～11:55 / 13:25～13:55
 ▶各学部学科の研究内容や特徴、卒業後の進路などを解説。気になる学部がある方は必見!

保護者ガイダンス

～入学前から就職まで 学びの支援体制～
 場所 高層棟7F 0765
 時間 12:10～12:40
 ▶入学前、入学後、そして就職までの学びについて教育開発センター所長が解説。保護者の皆さんの不安や疑問を解消します!

就職ガイダンス

～就職支援課による説明～
 場所 高層棟7F 0765
 時間 12:50～13:10
 ▶工学院大学のキャリア支援の取り組みと、就職率等の実績について説明します。

学生食堂 ランチ体験

場所 中層棟7F 学生食堂
 時間 11:00～14:30
 ▶お腹がすいたら、7F学生食堂へ! 表紙のチケットを使ってください。

機械理工学科 航空理工学専攻説明会

場所 高層棟7F 0712
 時間 12:10～12:50 / 14:10～14:50
 ▶エンジニア・パイロットの育成をめざす本専攻独自のプログラムで取得できる資格、サポート体制など最新の情報をお伝えします。

フライトシミュレータ体験

場所 1F アトリウム
 時間 10:00～15:00
 ▶機械理工学科航空理工学専攻で使われているフライトシミュレータを特別に体験!

女子限定 女子高生向けガイダンス

場所 高層棟7F 0715
 時間 12:50～13:10
 ▶本学女子学生が、理工系への進学をめざす女子高生生の不安や疑問を一気に解消! ご家族・お友達との参加も歓迎です。



NEXT! ▶▶▶ 今後のオープンキャンパス

8.3 [SAT]・8.4 [SUN]

八王子キャンパス

きれいなキャンパスで充実の研究施設をご案内!! この夏は、八王子を満喫しよう。

📍ここに注目!

- 実験・実習コーナー
各学科の研究分野を体感できる実験・実習がもりだくさん!
- キャンパスツアー
東京ドーム約5個分の広大なキャンパスを在学生がご案内!

10.13 [SUN]

新宿キャンパス

入試に役立つイベントが充実。受験生、必見です!

📍ここに注目!

- 推薦入試対策「推薦入試・面接ガイダンス」
推薦入試で必須の面接試験。その傾向と対策、注意点などを解説します!
- 一般入試対策「入試問題の傾向と対策」
一般入試の出題傾向と受験勉強のポイントを有名予備校講師がアドバイス!

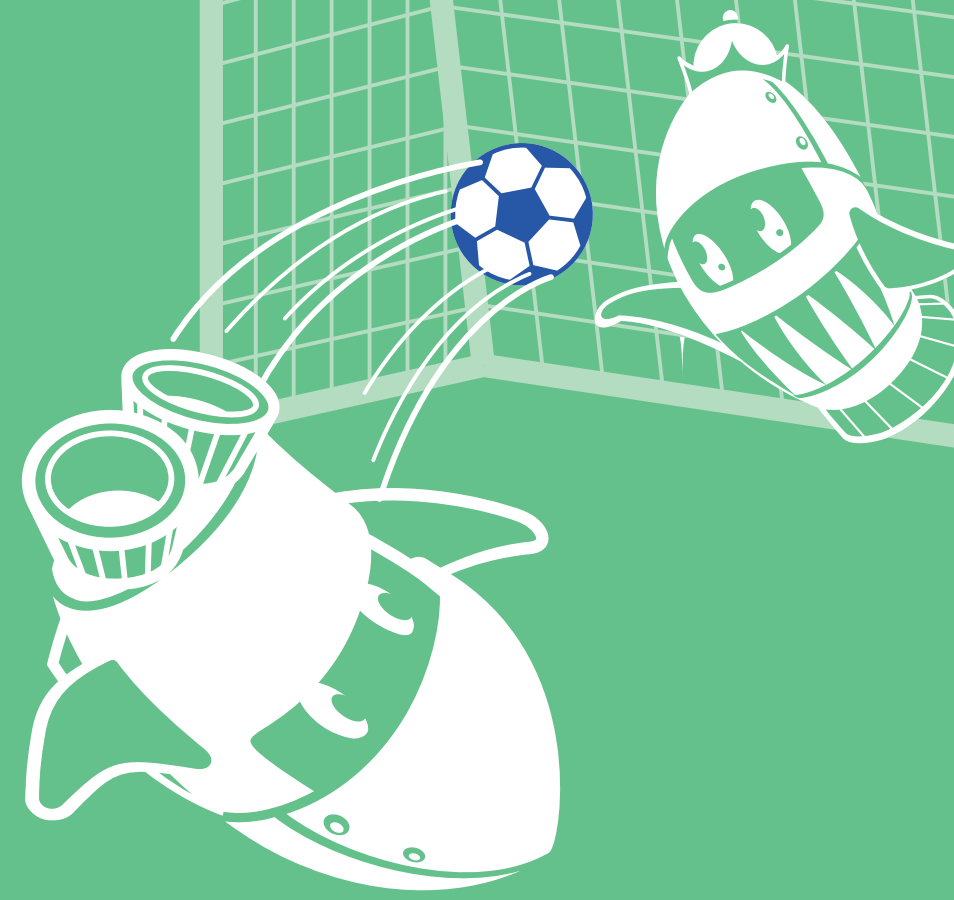
コーガくんグッズをプレゼント!

工学院大学のオープンキャンパスでは、参加回数によって**コーガくんグッズをプレゼント!** お渡ししたアンケート用紙に付いている台紙を次回もお持ちください!

🎁 オープンキャンパス STAMP RALLY スタンプラリー 実施中!

1 八王子キャンパスに参加して
2 八王子キャンパス STAMP HERE
3 新宿キャンパス STAMP HERE

工学院大学 OPEN CAMPUS 2019 スタンプラリー



OPEN CAMPUS 6.9 SUN

工学院大学 オープンキャンパス2019 プログラム

2019 PROGRAM

@SHINJUKU CAMPUS

学科、研究室の詳細は大学案内や研究室ガイドをCHECK!

TIME SCHEDULE

プログラム	会場	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00
オリエンテーションガイダンス	高層棟3F アーバンテックホール	10:00~10:30										
入試ガイダンス	高層棟3F アーバンテックホール		10:40~11:10								14:10~14:40	
学部・学科ガイダンス	会場は下記参照				11:25~11:55				13:25~13:55			
機械理工学科航空理工学専攻説明会	高層棟7F 0712					12:10~12:50					14:10~14:50	
女子高生向けガイダンス	高層棟7F 0715							12:50~13:10				
保護者ガイダンス	高層棟7F 0765					12:10~12:40						
就職ガイダンス	高層棟7F 0765							12:50~13:10				
学部学科相談コーナー	1F アトリウム	10:00~15:00										
コウガQUEEN	1F アトリウム	10:00~15:00										
入試相談コーナー	高層棟2F 就職支援センター前	10:00~15:00										
施設公開	高層棟2F 就職支援センター 中層棟2F 図書館	10:00~15:00										
研究室公開/実験・実習コーナー	研究室フロア・各教室	10:00~15:00	※各学科の実施内容・開催場所は表紙を 開いてすぐの一覧をご参照ください。									
学生食堂ランチ体験	中層棟7F			11:00~14:30								

● **フィナーレイベント** 場所 1F アトリウム 時間 14:55~15:00
▶来場者のみなさんと、スタッフでワクワクするイベントを開催します!

FLOOR GUIDE & INFORMATION

屋上	高層棟
	28F
	27F
	26F
	25F
●	● コンピュータ科学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
●	● コンピュータ科学科 [研究室公開]
	24F
	23F
	22F
●	● 情報通信工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	21F
●	● 生命化学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
●	● 応用化学科 [研究室公開/実験・実習コーナー/ミニガイダンス]
●	● 環境化学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	20F
●	● 環境化学科 [研究室公開/実験・実習コーナー/ミニガイダンス]
	19F
	18F
	17F
	16F
●	● 情報デザイン学科 [研究室公開]
●	● システム数理学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	15F
	14F
	13F
	12F
	11F
	10F
●	● 健康相談室
●	● 機械工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
●	● 機械システム工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
●	● 課外活動紹介コーナー
	9F
●	● 建築学部 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	8F
●	● 工学部 [学部・学科ガイダンス]
●	● 建築学部 [学部・学科ガイダンス]
	7F
●	● 先進工学部 [学部・学科ガイダンス]
●	● 機械理工学科航空理工学専攻説明会
●	● 女子高生向けガイダンス
●	● 保護者ガイダンス
●	● 就職ガイダンス
●	● 休憩コーナー
	6F
●	● 情報学部 [学部・学科ガイダンス]
●	● SA制度説明コーナー (情報学部)
	5F
●	● 機械理工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	4F
●	● オリエンテーションガイダンス
●	● 入試ガイダンス
	3F
●	● 施設公開 [就職支援センター]
●	● 入試相談コーナー
	2F
●	● スタンプラリー & DMグッズ引換所
●	● 受付
	1F
●	● 休憩コーナー
●	● セブン-イレブン
	B1F
●	● 電気電子工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]
	B2F



困ったときは?!
水色のポロシャツ スタッフへ!
困ったこと、分からないことは、水色のポロシャツを着たスタッフに何でも聞いてください。
具合が悪くなった方は 高層棟11F 健康相談室へ

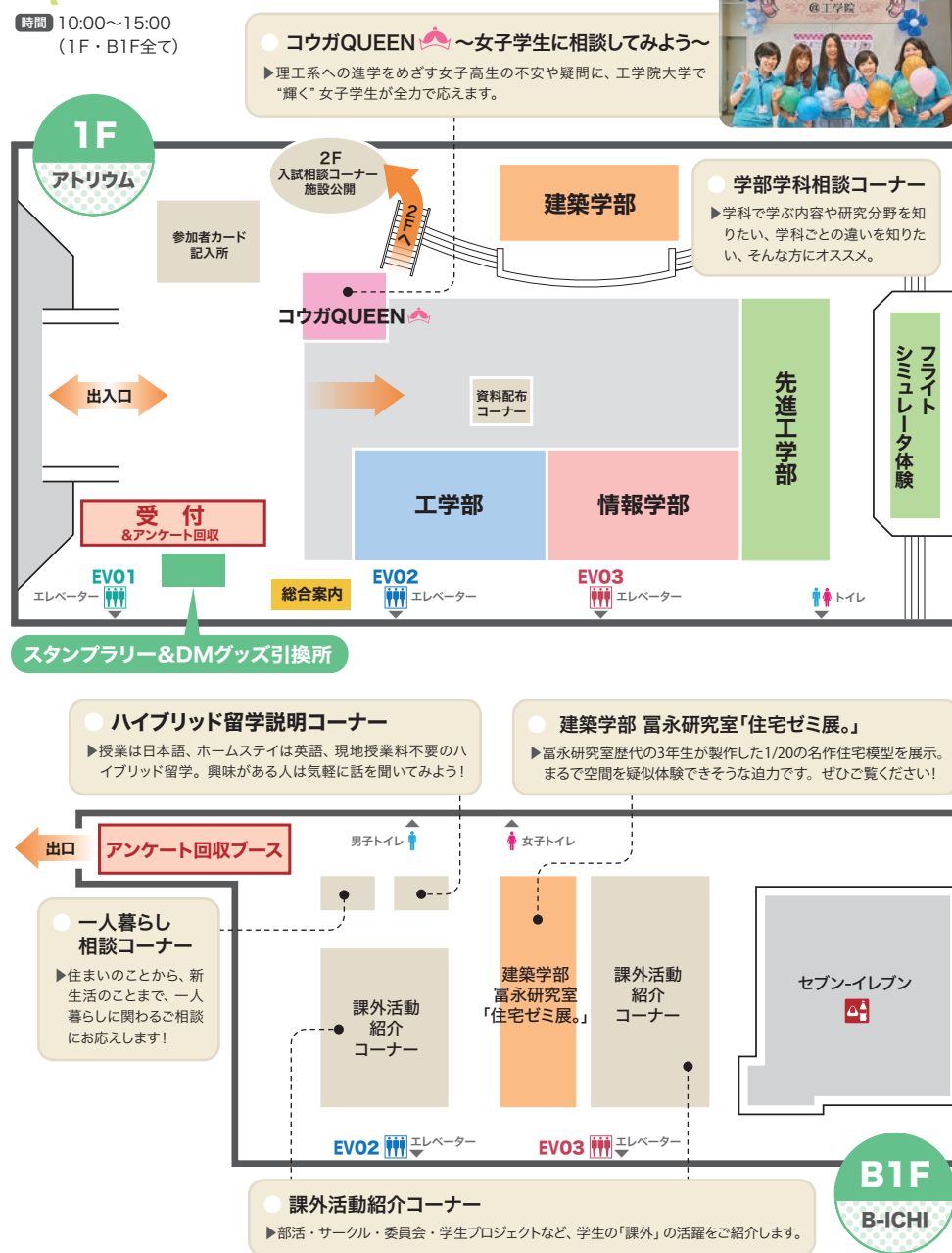
高層棟 B1F・10F
● **課外活動紹介コーナー**
場所 高層棟B1F/10F 1051・1055
時間 10:00~15:00
▶B1Fでは部活・サークル・委員会・学生プロジェクトなど、学生の様々な「課外」の活躍と、AI・VRなどの体験、10Fではロボットプロジェクトの紹介をします。



高層棟 6F
● **情報学部 SA制度説明コーナー**
場所 高層棟6F 0656
時間 10:00~15:00
▶講義で分からないところを先輩に質問できるSA制度。情報学部で導入されたこの制度をチェックしよう!

高層棟 7F・B1F
● **休憩コーナー**
場所 高層棟7F 0762/B1F B-1CHI
時間 10:00~15:00
▶疲れたら、ちょっとひと息。大学紹介ムービーも上映しています。B1Fではセブン-イレブンも営業中!

FLOOR MAP



GUIDANCE

● **学部・学科ガイダンス会場**

学部・学科	会場
先進工学部	高層棟 7F 0712
工学部	高層棟 8F 0811
建築学部	高層棟 8F 0815
情報学部	高層棟 6F 0652

● **その他のガイダンス・説明会会場**

ガイダンス名	会場
オリエンテーションガイダンス	高層棟 3F
入試ガイダンス	アーバンテックホール
機械理工学科航空理工学専攻説明会	高層棟 7F 0712
女子高生向けガイダンス	高層棟 7F 0715
保護者ガイダンス	高層棟 7F 0765
就職ガイダンス	高層棟 7F 0765



中層棟

8F

7F ● 学生食堂ランチ体験

6F ● 情報デザイン学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]

5F ● 応用物理学科 [研究室公開/実験・実習コーナー/ミニガイダンス]

4F

3F

2F ● 施設公開 [図書館]

1F ● 学部学科相談コーナー
● 資料配布コーナー
● コウガQUEEN
● フライトシミュレータ体験 (機械理工学科)

B1F ● 建築学部 富永研究室「住宅ゼミ展。」
● 課外活動紹介コーナー
● 一人暮らし相談コーナー
● ハイブリッド留学説明コーナー

B2F ● 電気電子工学科 [研究室公開/実験・実習コーナー]

※各エレベータは、●印の階に 停止します。