

■コンピュータサイエンス学部 研究室公開

| 研究室名                      | 場所  |      |
|---------------------------|-----|------|
| ●データ工学研究室(伏見)             | 12F | 1203 |
| ●ブレインコンピューティング研究室(菊池)     |     | 1204 |
| ●シミュレーション技術・数値計算手法研究室(山元) |     | 1208 |
| ●ヒューマンセンシング研究室(武)         |     | 1215 |
| ●サービスシステムデザイン研究室(細野)      | 11F | 1109 |
| ●オペレーションマネジメント研究室(山口)     | 8F  | 804  |
| ●バイオメトリクス研究室(佐藤)          | 7F  | 813  |
| ●複雑系データサイエンス研究室(瀬之口)      |     | 703  |
| ●情報セキュリティ研究室(宇田)●         | 6F  | 708  |
| ●Well-beingデザイン研究室(渡辺)    |     | 611  |

●先進情報専攻   ●社会情報専攻

■コンピュータサイエンス学部 道場紹介

| 研究室名                | 場所   |          |
|---------------------|------|----------|
| ビッグデータ道場(伏見)        | 研究棟A | 12F 1203 |
| システム開発・分析道場(細野)     | 研究棟A | 11F 1109 |
| ユニークAIシステム構築道場(中西)● | 研究棟A | 6F 603   |

※「道場」とは、学部独自の取り組みとして行っている授業外活動です

■工学部 研究室公開

| 学科      | 研究室名                   | 場所        |      |
|---------|------------------------|-----------|------|
| 機械工学科   | 生物流体研究室(野田)            | 2F        | 201  |
|         | ヒューマンセントリックモビリティ研究室(馬) |           | 203  |
|         | 先進メカトロニクス研究室(余)        | 1F        | 104  |
|         | ロボットモーション研究室(関口)       |           | 105  |
|         | 光エネルギー研究室(大久保)         |           | 107  |
| 電気電子工学科 | 先端電子デバイス研究室(中弘)        | 研究棟C      | 213  |
|         | センシング技術活用研究室(天野)★      |           | 214  |
|         | 生体情報工学研究室(黒川)★         |           | 215  |
|         | ネットワークコラボ研究室(坪川)       |           | 216  |
|         | 量子材料工学研究室(東条)          |           | 217  |
|         | 学生フォーミュラEV展示・説明(関根)    | 1F        | 109  |
|         | 複合ナノデバイス研究室(木村)●       |           | 113  |
|         | ハイパワーシステム研究室(新海)★      |           | 116  |
|         | バイオ計測工学研究室(荒川)★        |           | 117  |
|         | 研究室紹介・展示               | 片柳研究所棟 3F |      |
| 応用化学科   | 金属表面化学研究室(西尾・藤田)★      | 片柳研究所棟    | 7F   |
|         | 有機合成化学研究室(上野(聡))       |           | W402 |
|         | 触媒化学研究室(原)★            |           | W403 |
|         | 光機能性錯体化学研究室(森本)★       |           | W404 |
|         | セラミック材料工学研究室(赤津)       |           | W405 |
|         | 化学工学研究室(江頭)            |           | W406 |
|         | 分子触媒化学研究室(橋本)          |           | W407 |
|         | 生物化学研究室(須磨岡)           |           | W409 |
|         | バイオマス・超分子材料工学研究室(入谷)   |           | W411 |
|         |                        |           |      |

■メディア学部 研究室公開

| 研究テーマ名                   | 場所     |        |
|--------------------------|--------|--------|
| 先端サウンドクリエイション(伊藤(彰))     | 片柳研究所棟 | 5F MTC |
| ゲーム制作と先端研究(三上・栗原)        | 片柳研究所棟 | 4F CTC |
| VFX映像の作り方(菊池)            | 研究棟C   | 519    |
| 相互行為って何？(山崎・陳)           |        | 520    |
| 予測とプランの研究(小林)            |        | 522    |
| インタラクティブなコンテンツ(太田)       |        | 523    |
| メディアと人間工学(盛川)            |        | 525    |
| コンピュータビジュアルリゼーション(竹島・戀津) | 研究棟C   | 527    |
| ゲームはなぜたのしいのか？(安原)●       |        | 410    |
| デジタルマーケティング(進藤)●         |        |        |
| 映像コンテンツ制作の研究(椿)          |        |        |
| なぜ、人はパズ動画が好きなのか(藤崎)      | 4F     | 会議室    |
| シナリオ・キャラの設計(兼松)          |        |        |

■メディア学部 戦略的教育プログラム

|                          |       |    |     |
|--------------------------|-------|----|-----|
| メディアアートに触れてみよう(太田・羽田・栗原) | 講義実験棟 | 2F | 202 |
|--------------------------|-------|----|-----|

■メディア学部 プロジェクト演習

|                        |        |    |     |
|------------------------|--------|----|-----|
| 映像撮影とライブ配信を体験してみよう(山脇) | 講義実験棟  | 7F | 703 |
| 東京ゲームショウ制作展示(三上・栗原)    | 片柳研究所棟 | 4F | CTC |

MTC：メディアテクノロジーセンター   CTC：コンテンツテクノロジーセンター

■応用生物学部 研究室公開

| 研究室名                   | 場所 |       |
|------------------------|----|-------|
| 分子生物学研究室(西)            | 9F | C 901 |
| 細胞酸化ストレス研究室(加柴・岡本)★    |    | C 907 |
| バイオインフォマティクス研究室(土井)    | 5F | C 908 |
| バイオセンサー研究室(秋元)         |    | W502  |
| 応用生体科学研究室(矢野)          |    | W503  |
| 抗酸化物質化学研究室(藤沢・飯田)      |    | W504  |
| 機能性RNA工学研究室(杉山)        |    | W505  |
| 生体機能化学研究室(加藤)          | 4F | W506  |
| 食品分析化学研究室(永井)          |    | W507  |
| 皮膚進化細胞生物学研究室(松井(毅)・平澤) |    | W508  |
| 応用生化学・ヘルスケア工学研究室(横山)   |    | W511  |
| 生物創薬研究室(佐藤(淳)・木村)      | 3F | W413  |
| ユニバーサル化粧品科学研究室(岡田)     |    | W415  |
| 皮膚生理学研究室(吉田(雅))        |    | W302  |
| アンチエイジングフード研究室(佐藤(拓))  | 2F | W303  |
| 応用微生物学研究室(西野(智)・中村)    |    | W304  |
| 栄養健康科学研究室(後藤)          |    | W305  |
| 食品機能解析学研究室(西野(勝))      |    | W306  |
| エビジェネティック工学研究室(吉田(亘))  | 2F | W307  |
| 腫瘍分子遺伝学研究室(村上)         |    | W201  |
| 植物工学研究室(多田・鈴木)●        |    | W202  |
| 水環境工学研究室(浦瀬)           |    | W203  |
| 毛髪科学研究室(岩渕)            |    | W204  |
| フードファンクション研究室(安川)      |    | W205  |



本日の注目イベント

### 学長による大学説明

本学の最新の取り組みやめざす方向、入学を検討する皆様へ耳寄りな情報をお届けします。保護者の方もぜひご参加ください。

12:00~12:30  
片柳研究所棟地下1F ホール

### 入試説明

「総合型選抜」をはじめ、他大学と併願できる「学校推薦型選抜(公募制)」 「一般選抜」のポイントなどをお伝えします。

10:50~11:20 / 12:50~13:20  
13:40~14:10 / 14:40~15:10  
片柳研究所棟地下1F ホール

### Dr.STONEとの限定コラボグッズ & オリジナルグッズプレゼント

別紙のDr.STONEコラボスタンプラリー達成者の方に、限定コラボグッズと本学オリジナルグッズをプレゼント！ お帰りの前にフーズフー2階にお越しください。(アンケートのみご回答の方には、本学オリジナルグッズをプレゼントします)。

10:00~15:30  
FOODS FUU(フーズ・フー)2F

### 教養学環展示・相談コーナー

国際的教養・語学力・社会人基礎力を養う「教養学環」。海外プログラムや、苦手科目をサポートしてくれる「学修支援センター」をご紹介します！ 個別相談も可能です！

10:00~15:30  
展示 片柳研究所棟1F エントランス  
相談コーナー FOODS FUU(フーズ・フー)2F

### 研究センター展示

各分野での先端研究に取り組む研究センターの、最新の研究などを展示しています。★マークの研究室で詳細な情報をチェック！

10:00~15:30  
片柳研究所棟1F エントランス  
研究センター対応教員研究室

### 研究室公開

各学部の研究室を公開！ ぜひ実際に研究室を訪れて、先生や学生から研究の話聞いてみてください！

10:00~15:30  
各研究室

### 学生寮説明会 & 寮見学会

学生寮説明会を実施します。見学ご希望の方は説明会にご参加ください。

11:30~11:50(説明会)  
片柳研究所棟2F E202  
12:30~随時受付(16:00最終受付)(見学会)  
学生会館

### 学生生活・サークル説明会

キャンパスライフをより充実したものにしてくれる、さまざまな部・サークルの活動内容や学生生活をご説明します。

11:00~11:20  
片柳研究所棟2F E202

### 図書館 & コモンラウンジ

2025年4月にリニューアルした図書館を公開！ イケア・ジャパンの協力により誕生したコモンラウンジで、休憩も可能です！

10:00~15:30  
図書館棟 (4F図書館、3Fコモンラウンジ)

### 個別相談 & 資料コーナー

入試や学生生活、学生寮、就職に関することなど、皆さんの疑問を解決！ 在学生への相談も可能です。各種資料もありますのでぜひ、お立ち寄りください。

10:00~15:30  
FOODS FUU(フーズ・フー)2F

### キャンパスツアー

広大な八王子キャンパスを在学生がご案内！ キャンパスを回りながら、気になることを質問してみよう！ (所要時間：約30分。各回定員あり)

11:00~15:00(30分ごとに出発)  
片柳研究所棟1F エントランス

### サークルによるスペシャルミックスライブ

演奏から撮影、照明まで全てを学生がつくりあげるスペシャルミックスライブを開催！ 音楽系サークルに興味のある方は必見！

14:30~15:30  
講義実験棟7F

入試情報やキャンパスライフをSNSで発信中！

@tokyo\_koukadai

@tut\_tweet

@tut\_koukaton.official

@TokyoKokaDaigaku



東京工科大学受験生情報サイト

工科大ナビ

東京工科大学  
公式LINEで  
限定コンテ  
ツをチェック！



受験生・高校生の皆  
さんに役立つ情報をお  
届けしています！

## タイムスケジュール

|               | 10:00                                  | 10:30                           | 11:00                   | 11:30 | 12:00                      | 12:30                                      | 13:00                                         | 13:30                   | 14:00                   | 14:30 | 15:00 | 15:30                                                                                                                           |
|---------------|----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------|----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 共通メニュー        |                                        |                                 | 入試説明<br>10:50<br>～11:20 |       |                            |                                            | 入試説明<br>12:50<br>～13:20                       | 入試説明<br>13:40<br>～14:10 | 入試説明<br>14:40<br>～15:10 |       |       | 片柳研究所棟地下1F ホール<br>研究棟A3F 303でライブ配信をご覧ください<br>講義実験棟1Fでライブ配信をご覧ください                                                               |
|               |                                        |                                 |                         |       | 学長による大学説明<br>12:00～12:30   |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟地下1F ホール<br>研究棟A3F 303でライブ配信をご覧ください                                                                                       |
|               | 学生生活・サークル説明<br>11:00～11:20             | 学生寮説明<br>11:30～11:50            |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟2F E202                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       | 学生寮見学                      | 12:30～随時受付(16時最終受付)                        |                                               |                         |                         |       |       | 学生会館(JR八王子みなみ野駅前)                                                                                                               |
|               |                                        |                                 |                         |       | スクールバス車内からのキャンパスツアー        | 11:00～15:00                                |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟1F エントランス ※定員あり                                                                                                           |
|               |                                        |                                 |                         |       | 研究センター展示／教養学環展示            | 10:00～15:30                                |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟1F エントランス                                                                                                                 |
|               |                                        |                                 |                         |       | 図書館見学／コモラウンジ休憩スペース         | 10:00～15:30                                |                                               |                         |                         |       |       | 図書館棟4F・3F                                                                                                                       |
|               |                                        |                                 |                         |       | 個別相談 & 資料コーナー／オリジナルグッズ交換場所 | 10:00～15:30(随時受付)                          |                                               |                         |                         |       |       | FOODS FUU(フーズ・フー)2F<br>●入試相談 ●就職相談 ●教養学環相談<br>●学生寮・学生生活相談 ●在学生なんでも相談                                                            |
|               |                                        |                                 |                         |       | キャンパスランチ                   | 11:00～14:00                                |                                               |                         |                         |       |       | 厚生棟4F 学生食堂／講義実験棟前 キッチンカー／セントラルプラザ ジョウズセレクト／                                                                                     |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 研究棟C2F ロビー<br>ロボコンチーム「プロジェクトR」が参戦しています。                                                                                         |
| コンピュータサイエンス学部 | 学部・就職説明<br>10:00～10:30                 | 学部特色入試説明(先進情報専攻)<br>10:35～10:55 |                         |       |                            |                                            | 学部・就職説明<br>13:00～13:30                        |                         |                         |       |       | 研究棟A3F 302<br>学部特色入試説明(先進情報専攻)：入試のポイントと対策を詳しく解説します                                                                              |
|               |                                        | 学部特色入試説明(社会情報専攻)<br>10:35～10:55 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 研究棟A3F 303<br>学部特色入試説明(社会情報専攻)：入試のポイントと対策を詳しく解説します<br>※こちらの教室で大学説明と入試説明のライブ配信をご覧ください                                            |
|               | 授業説明<br>「ホワイトハッカーになれます」<br>11:00～11:30 |                                 |                         |       |                            | 体験講義<br>「生成AIはどのように動いているのか」<br>13:35～14:05 | 学生による道場※の活動紹介<br>14:10～14:40                  |                         |                         |       |       | 研究棟A3F 302<br>授業説明：一般的なWebシステムのハッキング方法と防御方法を学ぶ授業です(宇田)<br>体験講義：生成AIがどのように動いているのかを学ぶ授業です(中西)<br>※「道場」とは、学部独自の取り組みとして行っている授業外活動です |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 研究棟A6F～12F 詳細は裏面をご覧ください                                                                                                         |
| メディア学部        | 学部説明<br>10:00～10:30                    |                                 |                         |       |                            |                                            | 学部説明<br>13:00～13:30                           |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟地下1F ホール                                                                                                                  |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験講義①<br>「なぜうちの子はゲームを止めないのか？」<br>13:55～14:25  |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟4F E402                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験講義②<br>「AI時代のデジタルマーケティング」<br>14:30～15:00    |                         |                         |       |       | 講義実験棟4F 403<br>目に見えない「おもしろさ、たのしさ」の設計についてお話しします(安原)                                                                              |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 講義実験棟4F 402<br>広告やマーケティングにおけるAI活用についてお話しします(進藤)                                                                                 |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
| 工学部           | 学科説明<br>10:00～10:30                    |                                 |                         |       |                            |                                            | 学科説明<br>13:00～13:30                           |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟3F E303                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験実験「レーザー加工機を用いたものづくり体験」<br>10:30～15:30(随時受付) |                         |                         |       |       | 実験棟A1F 109<br>レーザー加工機を用いてキーホルダーの製作を行います                                                                                         |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験実験「摩訶不思議な熱処理の世界」<br>11:00～15:30(各回30分)      |                         |                         |       |       | 実験棟A1F 104<br>ピアノ線・針金を用いた熱処理(焼き入れなど)の実験と解説を行います<br>①11:00～ ②12:00～ ③13:00～ ④14:00～ ⑤15:00～                                      |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験講義「機械工学入門」<br>11:05～11:35                   |                         |                         |       |       | 講義実験棟1F 101<br>機械工学の基礎を体験で学びます                                                                                                  |
| 電気電子工学科       | 学科説明(コオプ&就活体験・学部特色入試)<br>10:00～10:30   |                                 |                         |       |                            |                                            | 学科説明(コオプ&就活体験・学部特色入試)<br>13:00～13:30          |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟3F E304                                                                                                                   |
|               |                                        | 体験講義①<br>10:30～11:00            |                         |       |                            |                                            | 体験講義②<br>13:30～14:00                          |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟3F E304<br>①②「街灯は“音”で診断できるのか？」わずかな変化をとらえるセンサーとAIのしくみ(天野)                                                                  |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟3F／研究棟C                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
| 応用化学科         | 学科説明<br>10:00～10:30                    |                                 |                         |       |                            |                                            | 学科説明<br>13:00～13:30                           |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟3F E302                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            | 体験実験コーナー<br>10:00～15:30                       |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟7F 実験室A                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
| 工学部全学科        |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 場所や公開研究室などは裏面をご覧ください                                                                                                            |
| 応用生物学部        | 学部説明<br>10:00～10:30                    |                                 |                         |       |                            |                                            | 学部説明<br>13:00～13:30                           |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟4F E403                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟4F E403<br>進路選びのヒントがきっと見つかる！<br>在学生がリアルな日常をお話しします。                                                                        |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟4F E403<br>環境・食糧問題の解決をめざした植物の開発についてお話しします(多田)                                                                             |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟5F E501                                                                                                                   |
|               |                                        |                                 |                         |       |                            |                                            |                                               |                         |                         |       |       | 片柳研究所棟5F E503<br>肌の油汚れを洗い流すオイルクレンジング剤の設計をします(柴田)                                                                                |

## キャンパスマップ



**いろいろな学部を見てみよう！**

東京工科大学には、同じ領域を異なる視点からアプローチする学部が、八王子キャンパスだけでなく蒲田キャンパスにも! いろいろ見て体験して、自分にピッタリの学部を見つけてみよう!

## AI・情報系の学びに興味がある！

コンピュータサイエンス学部  
先進情報専攻

ロボットの学びに興味がある！

コンピュータサイエンス学  
先進情報専攻

**デジタルコンテンツ・芸術分野に興味がある！**

メディア学部      デザイン学部

化学に興味があるが、活用分野で迷っている

工学部 応用化学科

生物に興味があるが、研究か国家資格で迷っている

応用生物学部      医療保健学部  
臨床検査学科

**社会課題の解決に興味がある！**

コンピュータサイエンス学部  
メディア学部