

コンピュータサイエンス学部

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
データアナリティクス研究室(福西)		1205
ヒューマンセンシング研究室(武)		1215
コンピュータビジョン研究室(青木)	11F	1103
サービスシステムデザイン研究室(細野)		1109
ヒューマンインタフェース研究室(井上)	10F	1006
音声コミュニケーション研究室(大野)		1008
クラウド・分散システム研究室(串田)	9F	910
オペレーションマネジメント研究室(山口) ●		804
バイオメトリクス研究室(佐藤)	8F	813
音声&画像処理研究室(大石・楊)		815
情報セキュリティ研究室(宇田)	7F	708
TransMedia Tech Lab研究室(中西)		603
知能情報処理研究室(長名)	6F	604
情報セキュリティと暗号システム研究室(布田)		609
Well-beingデザイン研究室(渡辺)		611

工学部

	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(禹)		203
	陸海空移動ロボティクス研究室(福島) ★ ●	1F	106
	光・エネルギー研究室(大久保)		107
	機械工学科共通工作室(ロボコン)		108・109
電気電子工学科	先端電子デバイス研究室(中払)	2F	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
	エネルギー応用研究室(関根)	1F	101
	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
	グリーンデバイス研究室(前田)		117
	パイオ計測工学研究室(荒川) ★		117
応用化学科	金属表面化学研究室(西尾・藤田) ★	7F	
	有機合成化学研究室(上野<聡>)		W402
	触媒化学研究室(原) ★	4F	W403
	光機能性錯体化学研究室(森本) ★		W404
	化学工学研究室(江頭・橋本)		W406
	有機分子設計学研究室(片桐)		W407
	高分子・光機能材料科学研究室(山下)		W408
	生物化学研究室(須磨岡)		W409
	バイオマス・超分子材料科学研究室(入谷)		W411

メディア学部

研究テーマ名	場所		
ゲーム制作と先端研究(三上・栗原)	片柳研究所棟	5F	MTC
CGクリエイターになるための学び(川島)		4F	CTC
相互行為って何？(山崎・陳)	研究棟C	5F	520
ソーシャルデザイン(飯沼)			526
コンピュータビジュアルゼーション(竹島・戀津)			527
ゲームはなぜたのしいのか？(安原) ●		4F	410
楽曲分析と音楽制作(伊藤<謙>)			419
サイレント・コミュニケーション体験(吉岡) ●		3F	420
先端技術で問題解決(寺澤)			421
デジタル音響処理と人間の聴覚(大淵)	2F		318
コミュニケーションの仕組み(榎本)			320
サウンドデザイン研究の世界(伊藤<彰>)			321
メディア&エンタテインメント研究(森川)			322
なぜ、人はバズ動画が好きなのか(藤崎)			219

応用生物学部

研究室名	場所	
分子生物学研究室(西)	9F	C901
細胞酸化ストレス研究(加柴・岡本) ★		C907
バイオインフォマティクス研究室(土井)		C908
バイオセンサー研究室(秋元)	5F	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研究室(杉山)		W505
生体機能化学研究室(加藤)	片柳研究所棟	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>)		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)		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>)	3F	W302
応用微生物学研究室(西野<智>・中村) ★ ●		W304
エビジェネティック工学研究室(吉田<亘>) ●		W307
腫瘍分子遺伝学研究室(村上)	2F	W201
植物工学研究室(多田・鈴木) ★		W202
水環境工学研究室(浦瀬・後藤)		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
バイオプロセス工学研究室(松井<徹>)		W206

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



本日の注目イベント

入試説明会



総合型選抜をはじめとするさまざまな入試制度について詳しく説明します。自分に合った入試方式を見つけてチャレンジ！

12:25～12:45／14:00～14:20
片柳研究所棟地下1F ホール
(ライブ配信あり。詳細は裏面でご確認ください)

城南予備校による
総合型選抜対策講座



城南予備校の講師が、総合型選抜の対策法を解説します。

13:00～13:50
片柳研究所棟地下1F ホール
(ライブ配信あり。詳細は裏面でご確認ください)

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

LINE友だち追加いただいた高校生・受験生に、Dr.STONEとの限定コラボグッズをプレゼント！さらにアンケートに回答いただいた方には、本学オリジナルグッズをプレゼント！お帰りの前にぜひお立ち寄りください。

10:00～15:30
FOODS FUU(フーズ・フー)2F

学部特色入試説明



総合型選抜の学部特色入試について、学部ごとに教員の視点から説明を行います。またとない機会ですので、ぜひご参加ください。

実施時間・場所は、裏面の各学部のタイムスケジュールでご確認ください。

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

デジタル
ツインセンター



仮想空間上に現実と同じ環境を再現する“デジタルツイン”技術。最新技術の展示とイメージ映像の上映を行っています。

10:00～15:30
本部棟1F デジタルツインセンター

教養学環紹介・
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

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からご参加ください。

11:50～12:10(説明会)
片柳研究所棟地下1F ホール(研究棟 A4F 402でライブ配信)
12:30～15:30(見学会)
学生会館

キャンパスランチ
無料体験



学食でのランチを体験しよう！吹奏楽サークルのミニ演奏会もお楽しみいただけます♪

11:00～14:00(ミニ演奏会は12:20～、12:40～)
厚生棟3F

入試情報やキャンパスライフをSNSで発信！



東京工科大学受験生情報サイト

工科大ナビ

公式LINE



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※ 12:25 ～12:45	城南予備校による 総合型選抜対策講座※ 13:00～13:50	入試説明 14:00 ～14:20					片柳研究所棟地下1F ホール 研究棟A4F 402でライブ配信をご覧ください（14:00～ 14:20を除く）※12:25～12:45、13:00～13:50は講義実験棟1F 103でもライブ配信
	部活動・サークル説明 11:20～11:40		学生寮説明 11:50～12:10		デジタルツインセンター紹介 ～見えなかったミライをスパコンで創造する～ 12:50～12:55							片柳研究所棟地下1F ホール 研究棟A4F 402でライブ配信をご覧ください
					学生寮見学	12:30～15:30						学生会館（JR八王子みなみ野駅前） 見学希望の方は、学生寮説明会にご参加ください。
					キャンパスツアー	10:30～14:30						片柳研究所棟1F エントランス ※定員あり ※30分ごとに出発 ※所要時間約30分
					戦略的教育プログラム「夢プロ」活動紹介	11:00～15:30（随時受付）						片柳研究所棟1F エントランス 本学が支援する「グローバルSTEAMプログラム」で学生が 企画した「機械×電気×化学」のコラボ実験を体験できます
					研究センター展示／教養学環展示	10:00～15:30（随時受付）						片柳研究所棟1F エントランス
					デジタルツインセンター展示	10:00～15:30						本部棟1F
					図書館見学／コモンラウンジ休憩スペース	10:00～15:30						図書館棟4F・3F
コンピュータ サイエンス 学部	学部・専攻 就職説明 10:00 ～10:30	学部特色入試説明 「先進情報専攻と社会情報専攻の探究課題に関する説明を各20分ずつ行います」 10:35～11:15			体験講義「おカネから見たICTビジネスのインパクト」 14:00～14:40							研究棟A4F 402 11:20以降、共通メニューのライブ配信を実施します（部活動・ サークル説明、学生寮説明、入試説明ほか）
					「道場」展示「ユニーQAIシステム構築道場」&「システム開発・分析道場」 10:00～15:30							研究棟A4F 402 ICTビジネスは儲かるのか？ そのために何が必要か？ を企業 事例とデータから解説します（山口）
					研究室公開・研究紹介	10:00～15:30（随時受付）						研究棟A4F ドーナツラウンジ 「道場」とは、学部独自の取り組みとして行ってる授業外活動です
												場所や公開研究室などは裏面をご覧ください
メディア学部	学部説明 10:00 ～10:30	学部特色入試説明 10:35～10:45			体験講義①「なぜうちの子はゲームを止めないのか？」 14:10～14:40							片柳研究所棟地下1F ホール
					体験講義②「エンタメ for ALL」 14:50～15:20							講義実験棟4F 401 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）
					研究室公開・研究紹介	10:00～15:30（随時受付）						講義実験棟4F 402 障害の有無に関わらず誰もが楽しめるエンタメについてお話し します（吉岡）
機械 工学科	学科説明 10:00～10:20				学科説明 13:50～14:10							講義実験棟1F 101
		体験講義「機械工学入門」 10:35～11:05										講義実験棟1F 101 機械工学の基礎を実演と体験で学びます（高橋）
		体験実験①「ドーナツ振り子による重力加速度測定実験」※総合型選抜（学部特色入試）対応！ 10:30～15:30（各回30分）										実験棟A1F 106 振り子を用いた測定法により、重力加速度や慣性モーメント を学びます（三田・福島）
		体験実験②「材料と音響のマリアージュ」 11:00～15:30（随時受付）										研究棟C2F 222 さまざまな材料の特性が音の響きにどのように影響するのか 体験します（加藤）
電気電子 工学科	学科説明・学生トーク（コーオプ&就活）・ 学部特色入試説明 10:00～10:20				学科説明・学生トーク（コーオプ&就活）・ 学部特色入試説明 14:00～14:20							講義実験棟1F 103 12:25～13:50の間、共通メニューのライブ配信を実施し ます（入試説明、城南予備校による総合型選抜対策講座）
		体験講義 10:30～11:00 「センサーとAIで守る未来！ 農業と街の安全をつくるIoT技術」			体験講義 14:30～15:00 「センサーとAIで守る未来！ 農業と街の安全をつくるIoT技術」							実験棟A1F 109 デザインを作成し、レーザー加工機でキーホルダーを作成し ます（高橋）
応用 化学科	学科説明 10:00～10:20				学科説明 13:05～13:25	学科説明 14:05～14:25	学科説明 14:35～14:55					片柳研究所棟7F 実験室A
		体験実験「学部特色入試につながる化学の体験実験」	10:00～15:30（随時受付）									片柳研究所棟7F 実験室B
		研究室公開・研究紹介	10:00～15:30（随時受付）									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 10:00 ～10:25	学部特色入試説明 10:30～10:45			学部説明 13:00 ～13:25	学部特色入試説明 13:30～13:45						片柳研究所棟4F E402
					体験講義①「発酵・腐敗・食中毒とは？」 14:10～14:30							片柳研究所棟4F E402 「発酵・腐敗・食中毒」と微生物の関係について解説します （西野（智））
		体験講義② 「ゲノムDNAの解説・改変・合成：次世代医療を拓くバイオテクノロジー」 14:40～15:00										片柳研究所棟4F E402 ゲノムDNAに関する最先端の技術について解説します （吉田（亘））
		体験実験 チャレンジラボ「油汚れを洗い流せるオイルクレンジング剤の設計」 12:30～15:30（12:00～受付開始 ※事前申込 定員制）										片柳研究所棟5F E503 肌の油汚れを洗い流すクレンジング剤を設計します
		活動紹介展示	10:00～15:30（随時受付）									片柳研究所棟5F E501
		研究室公開・研究紹介	10:00～15:30（随時受付）									場所や公開研究室などは裏面をご覧ください

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

メディア学部

工学部
電気電子工学科

ロボット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

工学部
機械工学科

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

応用生物学部

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
社会情報専攻

メディア学部

蒲田キャンパスでの次回オープンキャンパスは8月2日(土)開催！