

公開研究室等一覧

コンピュータサイエンス学部 研究室公開			
研究室名(担当)		場所	
●データ工学研究室(伏見)	研究棟 A	12F	1203
●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
●マルチメディアデータモデリング研究室(佐々木)		10F	1003
●音声コミュニケーション研究室(大野)			1008
●コンピュータ数理・微分方程式研究室(千葉)		8F	810
●ゲームと認知科学研究室(グリムベルゲン)			811
●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
●先端技術認知心理学研究室(伝保)			711
●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
●ヒューマンインタフェース研究室(井上)	片柳研究所棟	11F	1101-1
●ロボットビジョン・Spatial AI 研究室(松岡)			1104
●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			
道場名(担当)		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)		11F	1109
ユニークAI システム構築道場(中西)	片柳研究所棟	11F	1101-2
ロボット道場(松岡)		11F	1104

※「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(担当)	場所	
機械工学科	生物流体研究室(野田)	研究棟 C	201
	ヒューマンメカトロニクス研究室(上野)		202
	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)		104
	陸海空移動ロボティクス研究室(福島)		106
	光・エネルギー研究室(大久保)		107
電気電子工学科	機械工学科共通工作室(ロボコン)	研究棟 C	108
	先端電子デバイス研究室(中弘)		213
	ネットワークコラボ研究室(坪川)		216
	量子材料科学研究室(東条)		217
	ハイパワー・高周波システム研究室(新海)	1F	116
	複合ナノデバイス研究室(木村)		118
	複合ナノデバイス研究室(木村)		
	バイオ計測工学研究室(荒川)	片柳研究所棟	3F 広場
	センシング技術活用研究室(天野)		
	計算知能研究室(黒川)		
	学生フォーミュラ説明(関根)		
応用化学科	ハイパワー・高周波システム研究室(新海)	片柳研究所棟	7F
	金属表面化学研究室(西尾・藤田)		W402
	有機合成化学研究室(上野(聡))		W403
	触媒化学研究室(原)		W404
	光機能性錯体化学研究室(森本)		W405
	セラミック材料工学研究室(赤津)		W406
	化学工学研究室(江頭)		W407
	分子触媒化学研究室(橋本)		W409
	生物化学研究室(須磨岡)		W411
	バイオマス・超分子材料科学研究室(入谷)		

メディア学部 研究室公開		CTC:コンテンツテクノロジーセンター		
研究テーマ名(担当)		場所		
CGクリエイターになるための学び(川島)	片柳研究所棟	4F	CTC	
VFX映像の作り方(菊池)	研究棟C	5F	519	
相互行為って何?(山崎・陳)			520	
画像処理あれこれ(永田)			521	
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	
ことばサイエンス(松吉)			524	
ソーシャルデザイン(飯沼)			526	
コンピュータビジュアライゼーション(竹島・懸津)			527	
楽曲分析と音楽制作(伊藤(謙))		4F	419	
サイレント・コミュニケーション体験(吉岡)			420	
デジタルマーケティング(進藤)			423	
人工知能とメディアコンテンツ(藤澤)			426	
印象形成の科学的な探究(北村)		3F	316	
“進化+深化”のeラーニングの世界(松永)			317	
デジタル音響処理と人間の聴覚(大淵)			318	
ゲームサイエンス(渡辺)			319	
コミュニケーションの仕組み(榎本)			320	
映像コンテンツ制作の研究(椿)			323	
なぜ、人はバズ動画が好きなのか(藤崎)		2F	219	
シナリオ・キャラの設計(兼松)			221	

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

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

応用生物学部 研究室公開			
研究室名(担当)		場所	
分子生物学研究室(西)	片柳 研究 所棟	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)			C 908
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工学研究室(杉山)			W505
生体機能化学研究室(加藤)			W506
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
化粧品材料化学研究室(柴田)			W515
生物創薬研究室(佐藤(淳)・木村)		4F	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
アンチエイジングフード研究室(佐藤(拓))			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))		2F	W306
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)			W201
植物工学研究室(多田・鈴木)	W202		
水環境工学研究室(浦瀬)	W203		
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	

入試情報やキャンパスライフをSNSで発信中!



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
限定コンテン
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!

東京工科大学

40th Anniversary

OPEN CAMPUS

八王子キャンパス

8/2(日) 10:00~15:30

本日の注目イベント

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

オープンキャンパス特別講演
スパコン×生成AI
~できること・できないこと~

本学に設置されているAIスーパーコンピュータ「青嵐」について紹介後、ベストセラー著者である本学教員が“AIの正体”を高校生にやさしく解説します。参加者には抽選で書籍をプレゼント!

11:30~12:30
片柳研究所棟2F E202

入試説明会

「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。

11:10~11:40/12:10~12:40
13:10~13:40/13:50~14:20/14:30~15:00
片柳研究所棟地下1F ホール

総合型選抜(学部特色入試)
事前相談

学部特色入試に関する疑問にお答えします。受験を検討している方はぜひ相談に来てください。

開催時間、場所は、
裏面のタイムスケジュールでご確認ください。

入試の疑問を
解決しよう!



東京工科大学公式キャラクター
こうかとん®

お食事処のご案内

本日はキャンパス内の3カ所で、定食や軽食などをお楽しみいただけます。

厚生棟4階 学生食堂

11:00~14:00(ラストオーダー 13:45)
4Fの食堂営業中!
人気のメニューを用意しています。
メニュー:ハンバーグ定食(580円)、
カレー(460円)、カツカレー(640円)

片柳研究所棟前 キッチンカー

11:00~15:00
夏にぴったり! ジェラート&スイーツ
のキッチンカーが出店しています。
メニュー:
濃厚クリームパニナ(500円)、
パニナ苺ジュレ(600円) ほか

セントラルプラザ ジョウズセレクト

11:00~15:00
コストコ商品の小分け販売を行って
いるセレクトショップ「ジョウズセ
レクト」が営業中! コストコ定番の
飲食メニューを提供しています。

ランチタイム!



学生寮(学生会館) 見学について 12:30~随時受付(16:00最終受付)

見学受付場所は第3学生会館です。詳細な説明をご希望の方は「学生寮説明会」(11:30~11:50 片柳研究所棟3F E303)にご参加ください。個別相談コーナーでも学生寮の質問を受け付けております。



第1・2学生会館

第3学生会館

第1・2学生会館

第3学生会館

交番

Mio

駅前ロータリー

アクロスモール

DCM

スクール
バスのりば

みなみ野駅

至橋本

至八王子

JR横浜線

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 11:00~11:30				入試説明 12:10~12:40				入試説明 (映像配信) 13:10~13:40				入試説明 (映像配信) 13:50~14:20				入試説明 (映像配信) 14:30~15:00			片柳研究所棟地下1F ホール 13:10以降の入試説明は、12:10から実施した入試説明会 を録画したものです						
			スパコン×生成AI 〜できること・できないこと〜 11:30~12:30															片柳研究所棟2F E202 セッション①:スパコンって何? 青嵐でできること(生野) セッション②:生成AIの仕組み できる・できない(中西)										
		学生生活・サークル説明 11:00~11:20				学生寮説明 11:30~11:50				学生寮見学 12:30~随時受付(16時最終受付)										片柳研究所棟3F E303								
		車内からのキャンパスツアー 11:00~15:00															第3学生会館(JR八王子みなみ野駅前)											
		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 E101 ※予約不要、定員あり											
		デジタルツインセンター展示 10:00~15:30															片柳研究所棟1F エントランス											
		図書館見学/コモンラウンジ休憩スペース 10:00~15:30															本部棟1F											
		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)															図書館棟4F・3F											
コンピュータ サイエンス 学部	学部・就職説明 10:00~10:30																	片柳研究所棟4F E402 説明終了後、学部特色入試に関する事前相談を受け付 けます										
					体験講義① 「人間の心を科学しよう」 13:00~13:30		体験講義② 「生成AIはどのように動いているのか」 13:35~14:05									片柳研究所棟2F E202 体験講義①:目に見えない心を客観的に分析する方法 を体験していただきます(伝保) 体験講義②:生成AIがどのように動いているのかを学 べる授業です(中西)												
	デジタルツインセンター展示 10:00~15:30															本部棟1F 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。最新のデジタル技術の展示とイメージ映像 の上映を行います												
	研究室・道場公開 10:00~15:30(随時受付)															場所や公開研究室などは外面をご覧ください												
メディア学部	学部説明 10:00 ~10:30	学部特色入試説明&事前相談 10:35~10:45										学部説明 13:00~13:30	学部特色入試説明&事前相談 13:35~13:45									片柳研究所棟地下1F ホール						
																						片柳研究所棟4F E402						
							体験講義①「最新CG映像の作り方」 13:55~13:25						体験講義②「音とコンピュータ」 14:30~15:00									講義実験棟4F 403 最新のCG映像がどのように制作されるのか事例を 交えながら解説します(菊池)						
																						講義実験棟4F 402 音の不思議な性質をコンピュータで解き明かしてい きます(大淵)						
研究室公開・プロジェクト演習・戦略的教育プログラム紹介 10:00~15:30(随時受付)																									場所や公開研究室などは外面をご覧ください			
機械 工学科	学科説明・学部特色入試説明 10:00~10:30										学科説明 13:00~13:30												片柳研究所棟3F E303					
																							実験棟A1F 109 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					
																							実験棟A1F 104 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。①11:00~ ②12:00~ ③13:00~ ④14:00~ ⑤15:00~					
																							講義実験棟1F 101 機械工学の基礎を体験で学びます。講義終了後、学部 特色入試に関する事前相談を受け付けます					
電気電子 工学科	学科説明(コオプ&就活体験・学部特色入試) 10:00~10:30										学科説明 13:00~13:30												片柳研究所棟3F E304					
			体験講義①&学部特色入試事前相談 10:30~11:00										体験講義②&学部特色入試事前相談 13:30~14:00										片柳研究所棟3F E304 ①②未来の医療・ヘルス(荒川)。講義終了後、学部特色 入試に関する事前相談を受け付けます					
応用 化学科	学科説明 10:00~10:30										学科説明 13:00~13:30												片柳研究所棟3F E302					
																							片柳研究所棟7F 実験室A 随時、学部特色入試に関する事前相談も受け付けています					
工学部 全学科	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外面をご覧ください		
応用生物学部	学部説明 10:00~10:30										学部説明 13:00~13:30												片柳研究所棟4F E403					
			在学生トーク! 研究×キャンパスライフ 10:35~11:05 「博士課程の私が語るキャンパスライフ ~コエンザイムQ10と老化の研究~」 「未来の大学生へ キャンパスライフのリアル」																				片柳研究所棟4F E403 進路選びのヒントがきっと見つかる! 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 脊髄損傷やガン治療薬の開発に挑戦しています(佐藤(淳))					
																							片柳研究所棟5F E501 学部特色入試に関する事前相談も受け付けています					
																							片柳研究所棟5F E503 未知の糖の種類を化学反応とクロマトグラフィーで判 別します					
																							片柳研究所棟6F ハイレベルな研究活動を支える、世界最高水準の新鋭 機器が数多く設置されています					
バイオナノテクセンター見学 10:00~15:30																									場所や公開研究室などは外面をご覧ください			
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外面をご覧ください			
10:00 10:30 11:00 11:30 12:00 12:30 13:00 13:30 14:00 14:30 15:00 15:30																												

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、研究が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