

学系展示コーナー

迷ったらまずはココ!

学系展示コーナー	開催場所	見どころ
理学系	12号館 1階 アトリウム	各コースのパネル紹介
生命科学系	12号館 1階 アトリウム	「はたらく微生物・発酵パワーを見る!」(6/15のみ) 「あらい不思議?エマルションマジック!」(6/16のみ) 「地上最強の微生物」として注目されるカラムシを観察してみよう! (6/16のみ)
情報システムデザイン学系	6号館 1階 6103教室	学系説明、研究事例の展示、入試の面接や入学後の学び、進路に関する相談(教員が対応)
機械工学系	6号館 1階 6102教室	学系紹介ポスター、全研究室ポスター、各種ロボット・振動台・ピン球浮上・各種工具などの展示、相談ブース
電子情報・生体医工学系	6号館 1階 6100実験室 6101教室	電子情報・生体医工学の演習実験機材の展示と紹介
建築・都市環境学系	6号館 1階 6104教室	建築都市デザイン演習で制作された代表的な模型の展示、研究室パネルの展示

理工学部特別企画

電大生を体験!

特別企画	種別	内容	開催日		時間	号館	階	部屋番号	
			6/15(土)	6/16(日)					
理学系	体験	「銀河探しゲーム」:樋口先生	○	○	11:00~15:30	12	1	アトリウム	
	ミニ講座	「次元解析で探るブラックホールの大きさ」:安食先生			11:00~11:15, 14:00~14:15			2	221/教室
	ミニ講座	「熱って何だろう」:小川先生			11:55~12:15			2	221/教室
生命科学系	体験	「化学反応を利用した光の三原色発光実験」:小曾根先生	○	○		12	1	アトリウム	
	ミニ講座	「有機化学とものづくり」:足立先生	○	○	11:00~11:15, 14:00~14:15			2	221/教室
	体験	「環境からの有用資源探索とAIによる創薬リード化合物設計」	○	○				3	12305B/研究室
情報システムデザイン学系	体験	「スキンケアと抗がん剤 意外な共通点」	○	○		2	2	12206/研究室	
	体験	VR/AR体験(神戸研) [表下①のQRコード参照]	○	○				2	2212A/研究室
	体験	自分でデザインしたコースターを作ろう	○	○				3	233A/RD工房
機械工学系	体験	ピン球浮上に見る流体力学の不思議	○	○		6	1	6102/教室	
	展示	ロボットアームに触れる	○	○					
	展示	小型振動台装置	○	○					
電子情報・生体医工学系	見学・体験	ジェットエンジン体験	○	○	11:15~14:15	6	1	第1実験棟	
	体験	はんだづけ体験、電子回路製作ワークショップ	○	○				6100/実験室	
	展示	研究室紹介	○	○				6101/教室	
建築・都市環境学系	体験	地盤の秘密	○	○	11:00~	2	2	第2実験棟	
	体験	若も学ぼう衛星画像解析・超簡単入門講座	○	○	11:00~13:00			2240D/研究室	
	体験	点群データで都市モデルを作ろう	○	○	11:00~			2240A/研究室	
全学系対象	展示	ドローンで地形を眺め取ろう	○	○	11:00~	12	1	本館前中庭	
	展示	英語カリキュラム	○	○	12:00~16:00				
	展示	留学説明パンフレット	○	○	12:00~16:00				
	体験	AIアプリ作成(How to make your own Speaking App: Customizing ChatGPT)	○	○	12:00~16:00			アトリウム	
	展示	クイズ・ゲーム	○	○	12:00~16:00				
	展示	教職課程説明ポスター	○	○					
ものづくりセンター	体験	ファイバーレーザー彫刻機体験会~オリジナルキーホルダーの作成~	○	○		11	1	11106/ものづくりセンター	
	見学	ものづくりセンター施設見学	○	○					

理工学部の学びと研究を知ろう!

研究室公開中! 気になる研究室を Check ✓ して見学に行こう!

理学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
微分幾何学研究室	1	3	1308	○	○
数論幾何学研究室	1	3	1310	○	○
物性化学研究室	2	1	2142A	○	○
有機・高分子化学研究室	3	2	3261A	○	○
電気化学研究室	3	2	3262A	○	○
配位化学研究室	3	2	3263B	○	○
天文学研究室	6	4	6400	○	○
ナノマテリアル研究室	6	4	6401	○	○
数理システム論研究室	6	4	6409	○	○
ソフトコンピューティング研究室	8	3	6425	○	○
強相関理論研究室	8	3	8312A	○	○
量子物性研究室	8	3	8312A	○	○

機械工学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
生産工学研究室	1	1	2141B	○	○
自動車工学研究室			2132/夢工房	○	○
材料工学研究室	2	1	231A	○	○
制御工学研究室			231B	○	○
熱流体関連振動研究室	3	3	234C	○	○
流体工学研究室			234C	○	○
振動工学研究室	3	3	2341	○	○
機械要素研究室			2342	○	○
材料力学研究室	5	5	第5実験棟	○	○

生命科学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
食品タンパク質化学研究室	2	2	12203A	○	○
環境微生物学研究室			12205B	○	○
細胞生化学研究室	12	2	12206	○	○
生体組織工学研究室			12304	○	○
合成生物学研究室	3	3	12305A	○	○
情報分子生物学研究室			12305B	○	○

電子情報・生体医工学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
先進生体医工学研究室	6	1	6101教室	○	○
薄膜・表面工学研究室				○	○
バイオメカトロニクス研究室	6	1	6101教室	○	○
電子計測研究室				○	○
応用医工学研究室	6	1	6101教室	○	○
医用電子工学研究室				○	○
応用電子工学研究室	6	1	6101教室	○	○
集積システム研究室				○	○

情報システムデザイン学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
メディア数理研究室	2	2	2211A	○	○
IoT/M2M ソリューション研究室			2212A	○	○
スマート ICT ソリューション研究室	6	2	2212B	○	○
セキュリティ研究室			241C	○	○
内部観測研究室	6	2	6208	○	○
システム評価研究室			6426	○	○
画像・視覚研究室	12	1	スケール(待合室)	○	○
メディアコミュニケーション研究室			12404	○	○
作曲・音楽文化研究室	12	4	12405A	○	○
機械学習・データマイニング研究室			12503A	○	○
つつろいの研究室	12	5	12504	○	○
知能情報処理システム研究室			12506	○	○

建築・都市環境学系					
研究室名	号館	階	部屋番号	公開日	気になる Check!
都市・交通計画研究室	2	2	2240A	○	○
構造工学研究室			2240B	○	○
建築環境・設備研究室	2	2	2240C	○	○
衛星リモートセンシング研究室			2240D	○	○
建築意匠研究室	12	4	243D	○	○
地盤防災・環境工学研究室			243D	○	○
建築構造学研究室	12	1,2	1階実験実習室	○	○
			2階研究室	○	○

TDU 東京電機大学

オープンキャンパスガイド 理工学部

2024年6月15日(土)・16日(日) 10:00~16:00
埼玉鳩山キャンパス



研究室へのご案内をご希望の方は、学系展示コーナーのスタッフへお声掛けください。

タイムスケジュール

		10:00					11:00					12:00					13:00					14:00					15:00					16:00				
		10	20	30	40	50	10	20	30	40	50	10	20	30	40	50	10	20	30	40	50	10	20	30	40	50	10	20	30	40	50	10	20	30	40	50
全体説明会	本館	本館2階 プレゼンテーションホール																																		
学系紹介 ※学系の特色を時間を設けて紹介します。	理学系	12号館		12号館2階 221教室																																
	生命科学系	12号館		12号館1階 124教室																																
	情報システムデザイン学系	本館		本館2階 プレゼンテーションホール																																
	機械工学系	本館		本館2階 第2メディア教室																																
	電子情報・生体医工学系	本館		本館2階 212教室																																
	建築・都市環境学系	本館		本館2階 第1メディア教室																																
入試対策	AO・推薦系入試説明会・個別相談	3号館		3号館2階 3210教室																																
	一般・共通テスト利用選抜説明会	3号館		3号館2階 3220教室																																
学系展示コーナー / 学系相談			詳細はP3・P4をご参照ください。																																	
研究室公開	全学系		詳細はP3・P4をご参照ください。																																	
理工学部特別企画	全学系		詳細はP3・P4をご参照ください。																																	
キャンパスツアー	学生企画	本館		本館1階 117教室前に集合																																
クラブ・サークル展示	学生企画	本館 9号館		本館1階 エントランスホール 9号館2階 学生ラウンジ																																
電大生と話そう	学生企画	本館		本館1階 エントランスホール																																
資料配布コーナー	本館		本館1階 エントランスホール																																	
学生食堂	7号館		7号館1階 komorebi																																	

電大キャンパスライフ特集

本館 1階 117教室前に受付

キャンパスツアー

現役電大生がガイド役となり、約30分で主な施設を回ります。キャンパスの広さは、なんと東京ドーム8個分もあります。学生の企画・設計によりリニューアルをした、学生食堂も見学コースです!



詳細は P3・P4 へ

理工学部特別企画

電大理工学部に体験入学!入学後の雰囲気も実感できる!?制作・操作体験やミニ講座に参加して、電大入学後の学習・研究をイメージしてみよう。



本館 1階 エントランスホール

電大生と話そう

授業ってどんな感じ? 部活動は? 1日のスケジュールは? アルバイトは? ひとり暮らしは?先輩はいい人? 高坂駅周辺情報、友達の作り方、お昼の過ごし方、部活動の選び方など、未来の先輩に素朴な疑問をぶつけてみよう。



詳細は P3・P4 へ

学系展示コーナー・学系相談

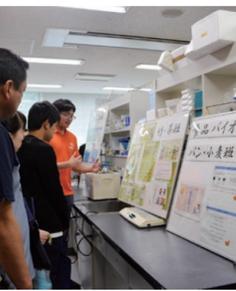
理工学部の特色ある教育・研究内容を学系別に展示しています。入学後の授業や卒業研究、進路を見てみよう。教員や学生と直接話せるチャンス!



詳細は P3・P4 へ

研究室公開

研究成果や研究の楽しさを紹介します。新しい技術や理論が生まれる場所、個性溢れる研究室を覗いてみよう。詳しくは裏面をご覧ください。



本館 1階 エントランスホール
9号館 2階 学生ラウンジ

クラブ・サークル展示

電大ならではの専門性を活かした学術系クラブ、芝生のグラウンドなどで活動する体育系クラブ、興味関心が広がる文化系のクラブ、様々な課外活動を学生同士で支える委員会、本日は、一部の団体の活動をのぞき見っ!



本館 1階 エントランスホール

資料配布コーナー

大学案内、研究室ガイド、各学科・学系パンフレットなどの資料を配布しています。



オープンキャンパス **Q&A** 分からないことがあれば、**オレンジ色のポロシャツ**を着たスタッフにお気軽にお声掛けください!

Q どのようなことをしている研究室があります。研究室の行き方が分からないのですが。

A まずは学系展示コーナーにお越しください。学系での学び、実験、研究活動を紹介し、そこから研究室にもご案内します。

Q 学生と話がしたいのですが。

A スタッフにお気軽にお声掛けください。スタッフは、学生自身の所属学系名のシールをポロシャツにつけております。

学系展示コーナー・理工学部特別企画情報

学系展示コーナー、理工学部特別企画の詳しい内容はこちらをご覧ください

ここからアクセス!



電大オリジナルグッズをプレゼント!

本日のオープンキャンパスをお帰りの際にアンケートにご協力いただいた高校生・受験生の方には、**電大オリジナルグッズ**をプレゼント!

[Webアンケート回答方法]

- ①オープンキャンパスマイページへログインしてください。
- ②「アンケート」のタブを押し質問事項に回答してください。
- ③アンケート送信後の画面を、受付でスタッフにご提示ください。画面確認と引き換えに、電大オリジナルグッズをお渡しします。※アンケートの所要時間は2~3分程度です。



将来へのロードマップ(プラネタリウム)

理工学部ではどんな科目を学ぶの? 学びは将来にどう、つながるの?

科目の関連性と将来へのつながりをイメージしてみましょう!

ここからアクセス!




東京電機大学発 スクールバス時刻表

	(東武東上線)				(JR高崎線)	
	高坂駅行		北坂戸駅行		熊谷駅行	
10時	4	21	42	52	14	
11時	2	22	32	52	36	45
12時	12	22	32	52	4	
13時	12	22	32	52	4	
14時	12	22	32	52	4	0
15時	12	22	32	55	34	30
16時	10	22	40	56	25	0
17時	10	20	40	56	26	20

電大YouTubeキャンパスもぜひご視聴ください!

大学ってどんなところ? 何を学ぶの?

キャンパス施設紹介、各学科・学系の学びや違い、入試のことなど様々な動画を公開中です。東京電機大学をもっと知ってみよう!

1本の動画は約10分程度。テロップ付でわかりやすい!

早速アクセス ▶▶▶




オンライン個別相談会予約受付中!

進学相談、入試相談、学生生活に関する事など、お気軽にご相談ください。

Zoomなどによるオンライン個別相談会を定期開催しています。現在予約受付中!! お申し込みはこちらから▶▶▶

