

タイムスケジュール

全体説明会		本館	本館2階 プレゼンテーションホール	全体説明会																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</
-------	--	----	-------------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

電大キャンパスライフ特集

本館 1階 117 教室前にて受付

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

電大理工学部にて体験入学！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。

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、一般選抜過去問題集、各学科・学系パンフレットなどの資料を配布しています。

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 および 2階
9号館 2階 学生ラウンジ

クラブ・サークル紹介

電大ならではの専門性を活かした学術系クラブ、大学内体育施設などで活動する体育会系クラブ、興味関心が広がる文化系のクラブ、本日は一部の団体の活動をぜひ体験ください！

本館 1階

・自動車部

本館 2階 教室

・コンピュータークラブ部
・漫画研究部
・鉄道研究部

9号館 2階 学生ラウンジ

・非電源ゲーム部
・アーチェリー部
・演劇部
・天文部
・写真部

理工学部 の学びと研究を知ろう！

迷ったら
まずはココ！

学系展示コーナー

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	各コース紹介パネル展示
生命科学系	12号館 1階 アトリウム	学系研究ポスター展示コーナー 学系相談コーナー 8/2(土)、8/3(日) ワークショップ「生命の源タンパク質を食品に活かそう」 8/2(土)のみ ワークショップ「鏡の国の分子たち～同じなのに違う？立体で変わる匂いの謎～」 8/3(日)のみ ワークショップ「植物細胞を裸にしてみよう(植物の細胞壁を酵素で分解する)」
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
電子情報工学系	6号館 1階 6101教室	学系の各研究室の研究内容紹介、講義実験カリキュラム紹介
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

電大生を体験！

理工学部特別企画



特別企画	種別	内容	時間	号館	階	部屋番号	開催日
							8/2 8/3
理学系	体験	化学反応を利用した光の三原色発光実験		12	1	アトリウム	○
	ミニ講座	数学コースで学べること	14:00～14:15		2	224/教室	○
生命科学系	体験	微生物のはたらきを“見る”！～アミラーゼ活性でお絵描き～		12	2	12205B/研究室	○
	展示	カラフルな微生物の仕組みを知ろう！			3	12305A/研究室	○
	体験	さいたまのそのへんの草とタンパク質でひもとく、生命のしくみ				12305B/研究室	○
情報システムデザイン学系	体験	VR/AR体験(神戸研)[表上のQRコード参照]		2	2	2212A/研究室	○
		自分でデザインしたコースターを作ろう			3	233A/RD工房	○
		ゲーム開発入門(築地研)	13:00～16:00		4	12427/メディア工房	○
機械工学系	体験	ジェットエンジン体験	11:15～、14:15～	6	第1実験棟		○
		ピン球浮上に見る流体力学の不思議					○
	展示	ロボットに触れる			1	6102/教室	○
		小型振動台装置					○
電子情報工学系	展示	研究室紹介		6	1	6101/教室	○
建築・都市環境学系	展示	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		6	1	6104/教室	○
全学系対象	教養教育センター(人文社会系)	展示	教職課程説明ポスター	12	1	アトリウム	○
	教養教育センター(英語教育系)	体験	クイズ、ゲーム				○
		展示	留学説明パンフレット				○
		展示	英語カリキュラム				○
	ものづくりセンター	見学	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～				○
	分析センター	見学	分析センター施設見学				○
	学習サポートセンター	見学	学習サポートセンターの公開と説明/現1年生が使用している教科書の展示				○
総合メディアセンター	見学	図書館見学		1	3	図書閲覧室	○
							○

※時間の記載がないものは随時実施

1 …1号館 2 …2号館 3 …3号館 6 …6号館 8 …8号館 9 …9号館 本館 …本館(10号館) 11 …11号館 12 …12号館

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。

研究室公開中！

理学系	研究室名	号館	階	部屋番号	公開日 8/2 8/3	気になる Check!
数論幾何学研究室	有機・高分子化学研究室	1	3	1305	○	○
			2	3261A	○	○
電気化学研究室	配位化学研究室	3	3	3262A	○	○
			3	3365	○	○
ナノマテリアル研究室	離散数学研究室	6	4	6401	○	○
			4	6405	○	○
ソフトコンピューティング研究室	光量子物性研究室	8	3	6425	○	○
			3	8312A	○	○

機械工学系	研究室名	号館	階	部屋番号	公開日 8/2 8/3	気になる Check!
自動車工学研究室	生産工学研究室	1	1	2132/夢工房	○	○
				2141B	○	○
材料工学研究室	制御工学研究室	2	2	231A	○	○
				231B	○	○
熱流体関連振動研究室	流体工学研究室	3	3	234C	○	○
				2341	○	○
振動工学研究室	機械要素研究室	3	3	2342	○	○
				2342	○	○
材料力学研究室	材料力学研究室	3	3	2342	○	○
				2342	○	○

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 8/2 8/3	気になる Check!
メディア数理研究室	IoT/M2Mソリューション研究室	2	2	2211A	○	○
				2212A	○	○
スマートICTソリューション研究室	セキュリティ研究室	4	4	2212B	○	○
				241C	○	○
エルゴノミクスデザイン研究室	人工知能研究室	6	2	6103(学系展示コーナー)	○	○
				6203C	○	○
適応データ解析研究室	システム評価研究室	4	4	6421	○	○
				6426	○	○
作曲・音楽文化研究室	計算理論研究室	12	5	12405A	○	○
				メディア工房	○	○
メディアコミュニケーション研究室	機械学習・データマイニング研究室	12	5	12403(会議室)	○	○
				12503A	○	○
うつろいの研究室	情報・グラフィックデザイン研究室	12	5	12504	○	○
				12505A	○	○
知能情報処理システム研究室	知能情報処理システム研究室	12	5	12506	○	○
				12506	○	○

生命科学系	研究室名	号館	階	部屋番号	公開日 8/2 8/3	気になる Check!
生物物理化学研究室	食品タンパク質化学	9	3	9301A、9309、9310	○	○
				12203A	○	○
生物制御化学研究室	環境微生物学研究室	12	2	12204	○	○
				12205B	○	○
細胞生化学研究室	生体組織工学研究室	3	3	12206	○	○
				12304	○	○
合成生物学研究室	情報分子生物学研究室	3	3	12305A	○	○
				12305B	○	○

電子情報工学系	研究室名	号館	階	部屋番号	公開日 8/2 8/3	気になる Check!
先進生体医工学研究室	薄膜・表面工学研究室	6	1	6100実験室	○	○
				6101教室	○	○
バイオメカトロニクス研究室	電子計測研究室	6	1	6101教室	○	○
				6101教室	○	○
応用医工学研究室	医用電子工学研究室	6	1	6101教室	○	○
				6101教室	○	○
応用電子工学研究室	集積システム研究室	6	1	6101教室	○	○
				6101教室	○	○

建築・都市環境学系	研究室名	号館	階	部屋番号	公開日 8/2 8/3	気になる Check!
ライフライン地震工学研究室	都市・交通計画研究室	2	2	2221B	○	○
				2240A	○	○
構造工学研究室	建築環境・設備研究室	2	2	2240B	○	○
				2240C	○	○
地盤防災・環境工学研究室	建築構造学研究室	2	2	第2実験棟	○	○
				第3実験棟	○	○

気になる研究室を
Check✓して見学に行こう！

理工学部体験型プログラム

体験型プログラム	内容	時間	号館	階	部屋番号	開催日
						8/2 8/3
理学系	(物理)講義と実験で学ぶ光のふしぎ	11:10～12:50	8	1	8101/実験室	○
	(化学)大学化学としての中和滴定実験	11:10～12:50	3	1	3164/実験室	○
	(数理情報)コンピュータシミュレーション(パズルで学ぶ計算論的思考)	14:10～15:20	12	2	221/教室	○
生命科学系	細胞レベルで科学する「組織液」ー浸透圧とイオンが握る生命の鍵ー	14:00～16:00	12	1	12104A/実験室	○
情報システムデザイン学系	ゲーム開発入門(築地研)	①10:00～12:00 ②11:00～13:00 ③12:00～14:00	12	4	12427/メディア工房	○
機械工学系	熱伝達現象について	14:00～16:00	2	3	2332/教室	○
電子情報工学系	マイコンを用いた電子回路製作	①11:10～12:50 ②14:10～15:50	本館	2	212/教室	○
建築・都市環境学系	サーモカメラを利用して蒸発潜熱の効果と漏気の確認をしてみよう	11:10～12:00	2	4	2440/教室	○
	水はきれいなほどよい？それぞれの最適って何だろう？	11:10～12:40	本館	2	206/教室	○
	橋模型の組み立て体験	①14:00～15:00 ②15:00～16:00	3	3	3311/教室	○

理工学部体験型プログラム・・・理工学部総合型選抜(AO)の発表に生かせる体験型プログラムです(事前申込制)。体験型プログラムへの参加は申込者御本人のみとなりますため、同伴者の方は実施会場には入場できません。
また、専用の待機場所はございませんので休憩所等でお待ちいただくか、研究室や学系展示コーナー等をご覧になってお待ちください。