

東京千住キャンパス

11学科の 学びを知ろう!

- 1...1号館
- 2...2号館
- 4...4号館

4分野

建築・都市・土木
情報・通信・ネットワーク
化学・生物・生命科学
電気・電子・機械・ロボット

建築・都市・土木

未来科学部

未来科学部
建築学科 定員増

学科説明会
2 10階21001教室 (①10:15～10:45 ②14:00～14:30)

模擬講義
2 10階21001教室 (11:00～11:30) 建築の再生：もうひとつの建築デザイン

展示室
1 6階10609製図室 (10:00～16:00)

ワークショップ
1 7階10709教室 (①11:45～13:45 ②14:45～16:00) 炭酸ガスで一瞬のうちに固まる新素材の公開

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
建築デザイン研究室			10709
建築・都市空間研究室			10701
建築・環境計画研究室			10705
建築史研究室			10707
空間・環境情報デザイン研究室			10718
空間デザイン研究室			10708
都市デザイン研究室			10704
情報・設計工学研究室	1	7	10716
構造工学研究室			10711
素材と構造デザイン研究室			10712
建築構造研究室			10713
環境心理生理研究室			10703
建築環境工学研究室			10715
建築設備・環境工学研究室			10715
建築環境・省エネルギー研究室			10715
TDU建築設計事務所			10709

化学・生物・生命科学

工学部

工学部
応用化学学科 NEW

学科説明会
2 5階2501教室 (①10:15～10:45 ②14:00～14:30)

模擬講義
2 5階2501教室 (11:00～11:30) 化学とエネルギー

展示室
2 5階2503教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 5階2503教室 (10:00～16:00) やってみよう！化学実験

2016年度までの環境化学科の学びは、応用化学科で学ぶことができます。

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
応用化学科実験室		3	40307
電気化学エネルギー研究室			40604
反応工学研究室			40605
分析化学研究室			40607A
高分子材料デザイン研究室	4	6	40608B
合成有機化学研究室			40609A
機能高分子化学研究室			40610
材料物性化学研究室			40612
生体反応制御研究室			40616B

電気・電子・機械・ロボット

未来科学部

未来科学部
ロボット・メカトロニクス学科

学科説明会
2 10階21005教室 (①11:00～11:30 ②13:15～13:45)

模擬講義
2 10階21005教室 (11:45～12:15) 未来を創造するメカトロニクス技術

展示室
2 9階2904教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
1 3階10317教室 (①10:15～10:45 ②14:00～14:30) やってみよう！ロボメカ実験

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
情報駆動知能化研究室 ※		3	10317
情報駆動制御研究室 ※			
電子制御システム研究室 ※		4	10427
情報化制御システム研究室 ※			10426
人間機械系研究室 ※			11003
可視化デザイン研究室 ※	1		11005
信号処理とモデリング研究室 ※			11006
ロボティクス研究室 ※		10	11008
コンピュータネットワーク研究室 ※			11009A
ソフトメカニクス研究室 ※			11009B
知能機械システム研究室 ※			11011

※学科展示室でも公開中!(2号館9階2904)

情報・通信・ネットワーク

未来科学部

未来科学部
情報メディア学科

学科説明会
2 10階21003教室 (①11:00～11:30 ②14:00～14:30)

模擬講義
2 10階21003教室 (11:45～12:15) セキュリティ基礎「暗号の仕組みを知ろう」

展示室
2 9階2905教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
1 5階10513A教室 (10:00～16:00) ゲームのためのCG技術

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
情報セキュリティ研究室			
生体情報研究室			
アクセシブルテクノロジー研究室		4	10417
Web工学研究室			
実空間コンピューティング研究室	1		
ビジュアルコンピューティング研究室			10513A
コンピュータグラフィックス研究室		5	10513B
メディア応用研究室			10515A

情報・通信・ネットワーク

工学部

工学部
情報通信工学科

学科説明会
2 8階2804教室 (①10:15～10:45 ②13:15～13:45)

模擬講義
2 8階2804教室 (14:00～14:30) 情報セキュリティ技術

展示室
2 8階2805教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
1 1階10111教室 (電波暗室) (10:00～16:00) 携帯電話やスマートフォンの電波を目で見る

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
ワイヤレスシステム研究室		1	10111 電波暗室
情報通信デバイス研究室		5	10525 ナノ分析室 10528B 無響室
音響信号処理研究室			
通信システム研究室	1	12	11214
人工知能研究室			11208A
ネットワークシステム研究室		14	11408A
ネットワークロボティクス研究室			
画像処理研究室	2	8	学科展示室 2805
光応用研究室			

電気・電子・機械・ロボット

工学部

工学部
電気電子工学科

学科説明会
2 6階2604教室 (①10:15～10:45 ②14:00～14:30)

模擬講義
2 6階2604教室 (①11:00～11:30 ②13:15～13:45) AEDの仕組みと体の電気

展示室
2 6階2605教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 6階2604教室 (10:00～16:00) 動いて、光って、電波をキャッチ、おもしろ電気電子工作

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
エネルギー環境システム研究室		1	11303
生体情報インタフェース研究室		13	11308
デジタル信号処理研究室			
グリーンエネルギー研究室			
電子応用研究室			
知能システム研究室		2	6 学科展示室 2605
ナノデバイス研究室			
パワーエレクトロニクス研究室			
電気電子機器研究室			
電気システム制御研究室			
学習システム研究室			
ハイパワー工学研究室	4	1	40111

電気・電子・機械・ロボット

工学部

工学部
機械工学科

学科説明会
2 7階2701教室 (①10:15～10:45 ②13:15～13:45)

模擬講義
2 7階2701教室 (14:00～14:30) 夢のエンジン

展示室
2 7階2703教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 4階2406教室 (10:00～16:00) その機械動く？—3D-CADでシミュレーション—

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
トライボロジー研究室			10116
工作実習室		1	10119
機械加工工学研究室			
材料力学研究室			
材料評価研究室			
数値流体工学研究室	1	3	10323
燃焼工学研究室			10324
内燃機関研究室			1909
機械情報システム研究室		9	10907
ロボティクス研究室			10908
熱流体研究室			10915B
振動・制御研究室			40103
渦流体工学研究室			40106
粘性流体工学研究室	1		40107
環境材料研究室		7	40716
メカトロニクス研究室			40717

情報・通信・ネットワーク

システムデザイン工学部

システムデザイン工学部
情報システム工学科 NEW

学科説明会
2 5階2505教室 (①10:15～10:45 ②11:45～12:15 ③13:15～13:45)

模擬講義
2 5階2505教室 (①11:00～11:30 ②14:00～14:30) 最新のネットワーク技術とセキュリティ技術の動向

展示室
2 5階2504教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 5階2504教室 (10:00～16:00) 超小型コンピュータの簡単プログラミング

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
先端計算システム研究室			
情報ネットワーク研究室			
暗号システム研究室			
3次元グラフィックス研究室			
ユニバーサルソフトウェア・デザイン研究室			
先端ネットワーク技術研究室	2	5	学科展示室 2504
情報安全技術研究室			
データベースシステム研究室			
生体信号処理研究室			
信号処理応用研究室			
インターネットテクノロジー研究室			

電気・電子・機械・ロボット

システムデザイン工学部

システムデザイン工学部
デザイン工学科 NEW

学科説明会
2 6階2603教室 (①10:15～10:45 ②11:45～12:15 ③14:00～14:30)

模擬講義
2 6階2603教室 (①みんなに楽しく体験を提供するモノ・コトのデザイン(11:00～11:30) ②CGでデザインする美しい形と動き(13:15～13:45))

展示室
2 6階2601教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 6階2601教室 (10:00～16:00) ビジュアルデザイン・プログラミング入門体験

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
3D音響デザイン研究室			
環境行動研究室			
コンピュータグラフィックス研究室			
メディア環境デザイン研究室			
知能コンピューティング研究室	2	6	学科展示室 2601
医療福祉工学研究室			
ナノデザイン研究室			
オーソリング研究室			
インタラクション研究室			
信号処理研究室			
音響システムデザイン研究室			

電気・電子・機械・ロボット

工学部

工学部
電子システム工学科 NEW

学科説明会
2 8階2803教室 (①11:00～11:30 ②13:15～13:45)

模擬講義
2 8階2803教室 (11:45～12:15) 身近な電子技術—LED・有機ELってなんだ!?

展示室
2 8階2801教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 8階2802A教室 (10:00～16:00) つくってみよう！電子工作

2016年度までの電気電子工学科(電子光情報コース)の学びは、電子システム工学科で学ぶことができます。

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
電子情報システム工学研究室 ※	1	13	11306
並列処理・可視化応用研究室			
光システム研究室			
光応用工学研究室	2	8	学科展示室 2801
協調ロボティクス研究室			
集積回路研究室 ※		7	40712
集積情報システム研究室 ※			40713
プラズマ物性研究室 ※	4		40805
電子デバイス研究室 ※		8	40808
電子デバイス応用研究室 ※			

※学科展示室でも公開中!(2号館8階2801)

電気・電子・機械・ロボット

工学部

工学部
先端機械工学科 NEW

学科説明会
2 7階2705教室 (①11:00～11:30 ②14:00～14:30)

模擬講義
2 7階2705教室 (13:15～13:45) 先端機械工学って何?

展示室
2 7階2704教室 (10:00～16:00)

ワークショップ
2 4階2407教室 (10:00～16:00) CADを使ってみよう!

2016年度までの機械工学科(先端機械コース)の学びは、先端機械工学科で学ぶことができます。

研究室公開			
研究室名	号館	階	部屋番号
ナノ精度加工研究室			10113
塑性加工研究室			10114
流体制御研究室			10115
先端機械工学科 工作実習室		1	10119
材料工学研究室			10128
計測工学研究室	1		10807
メカトロ機械設計研究室			10808
医用精密工学研究室		8	10809
先端医療福祉工学研究室			10811
光応用機械工学研究室			10812
先端自動車工学研究室			10818
振動・音響工学研究室	4	1	40113