

# PROGRAM

## 開催プログラム

●のプログラムは受験生のみ予約可能です。

	予約 有無	各回の定員 (事前予約)
<b>入試制度説明会</b>	○	198
今年度の受験生向けに入試制度についての説明会を行います。		
<b>キャンパスムービー YOUは何しに法政へ?</b>	—	—
法政大学小金井キャンパスの3学部について学生にインタビューしちゃいます!それぞれの学部について楽しく知ることができます!常時上映しているので、是非気軽にお越しください!		
<b>小金井キャンパスってどんなところ? 学生によるキャンパスツアー(所要時間40分)</b>	○	11
日々、実際に小金井キャンパスで大学生活を過ごす学生が、小金井キャンパス内のあらゆる施設とその魅力を、キャンパスツアーを通して紹介します。		
<b>在学生による個別相談会 ~学生目線で大学生活を語る~</b>	—	—
学部・学科のこと、大学生活のこと、受験のことなど、さまざまな質問や悩みを親身になってお答えします。学生ならではの視点で、リアルな情報を提供いたしますので、ぜひお気軽にご参加ください。		
<b>在学生によるトークコーナー 学生に聞ける大学での本音</b>	—	—
実際に大学で生活している学生に聞ける大学での本音を聞くことができます。学校内での部活や就活情報などを包み隠さず本音でお話しします!		
<b>展示企画</b>	—	—
学部学科、大学生活等に関する内容の紹介ポスターの展示を行います。		
<b>障がい学生支援室個別相談</b>	○	1※1
大学での支援についての個別相談会です。		
<b>教員による情報科学部説明会</b>	○	400
学部長より、学部の特徴や学ぶ内容、教員・学生の様子について説明します。		
<b>学生による情報科学部説明会(理工学部応用情報工学科を含む)</b>	○	198
学生独自の目線で情報科学部を紹介します!さらにトークショーでは、あなたの質問にリアルタイムで回答があるかも...!どんなことを学んでいるの?学生からみたおすすめポイントは?どんな学生生活を送っているの?他の学科と何が違うの?こんな疑問がある人は是非見に来てください!(応用情報工学科は情報科学部と合同で行います)		
<b>コンピュータ科学科 模擬授業</b>	○	400
「人工知能」「画像処理・認識」等を研究している情報科学部教員の授業を体験できます。		
<b>デジタルメディア学科 模擬授業</b>	○	400
「人工知能」「画像処理・認識」等を研究している情報科学部教員の授業を体験できます。		
<b>研究室体験</b>	●	30
西館3階 アクティブラーニングラボ1		
西館3階 アクティブラーニングラボ2		
西館3階 共通実験室		
情報科学の最前線で研究している教員、学生による研究室紹介です。当日は「計算知能」「コンピュータグラフィックス」「プログラミング言語」「生成AI」「分散アルゴリズム」「ユーザーインタフェース」等を専門とする研究室が集結します。		
<b>教員による理工学部説明会</b>	○	400
理工学部の特徴や、各学科で「どんなことが学べるか」などについてご紹介します。		
<b>学生による理工学部説明会(応用情報工学科除く)</b>	○	400
<b>学生による理工学部説明会(応用情報工学科)</b>	○	198
学生独自の目線で理工学部を紹介します!さらにトークショーでは、あなたの質問にリアルタイムで回答があるかも...!どんなことを学んでいるの?学生からみたおすすめポイントは?どんな学生生活を送っているの?他の学科と何が違うの?こんな疑問がある人は是非見に来てください!(応用情報工学科は情報科学部と合同で行います)		
<b>機械工学科 機械工学専修 模擬授業</b>	○	140
将来の環境にやさしい自動車について		
2050年に向けた環境にやさしい新しい自動車の方向性と解決しなければならない課題点を学習します。		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 模擬授業</b>	●	50※2
最新の Cockpit 事情~飛行機ってどうやって飛ばしているの?		
グラスコックピット、最新の操縦システム、機上コンピュータについて学びます。		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 専修説明会</b>	●	50※2
航空操縦学専修の概要、操縦実習の様子、専修独自の奨学金などについて説明します。		
<b>電気電子工学科 模擬授業</b>	○	140
永久磁石の磁化状態		
永久磁石はEV用モーターに必要不可欠な磁性材料です。永久磁石内部の不思議な磁化状態を観察してみましょう。		
<b>応用情報工学科 模擬授業</b>	○	140
最大値と最小値を求める計算時間について		
最大値や最小値を求めるアルゴリズムを紹介し、アルゴリズムの良しあしによって計算時間が変わることを実感していただきます。		
<b>経営システム工学科 模擬授業</b>	○	140
ゲーム理論の「超」入門		
多人数で意思決定をするときの一番良い答えは何か、その答えは現実的なのか、身近で意外な例を紹介します。		
<b>創生科学科 模擬授業</b>	○	140
データサイエンスに触れてみよう		
因果関係のあるデータから関係性を見つけ、未知のデータを「予測」する方法を紹介します。		

	予約 有無	各回の定員 (事前予約)
<b>機械工学科 機械工学専修 研究室体験①</b>	●	20
人の生活に寄り添う知能ロボット		
人間型ロボット、車椅子ロボット、歩行支援ロボット、農業ロボットなどを体験していただけます。		
<b>機械工学科 機械工学専修 研究室体験②</b>	●	20
アシストスーツと力覚フィードバックを体験しよう!		
パワーアシストスーツの試着体験および力覚フィードバック装置によるバーチャルリアリティーを体験していただけます。		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 フライトシミュレーター体験</b>	●	3
午前部		
午後部		
飛行機を模擬した装置を使ってフライト体験をしてみましょう。		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 個別相談</b>	●	3※2
操縦実習の様子や受験に関するお問い合わせなどにお答えします。		
<b>電気電子工学科 研究室体験①</b>	●	15
未来の透明発光デバイスを体験しよう		
電気化学発光、マイクロ・ナノ加工、電子材料の酸化還元反応と励起状態を見学していただけます。		
<b>電気電子工学科 研究室体験②</b>	●	20
知能ロボットとは何だろう ~生物ロボット大集合~		
ムカデ型歩行ロボット、多脚型壁面移動ロボット、タコ型ロボットハンドなどのデモンストレーションを行います。		
<b>応用情報工学科 研究室体験①</b>	●	15
生成AIを体験しよう! ~Music to Dance~		
音楽に合わせて振り付けを生成するAI技術の紹介およびデモを行います。		
<b>応用情報工学科 研究室体験②</b>	●	10
X線で物体の内部構造を見てみよう		
X線でハードディスクの内部構造を見たり、物体の断面を映像化する光子計数型X線CTを体験していただけます。		
<b>経営システム工学科 研究室体験①</b>	●	20
数学を使ってファイナンスにアプローチする		
文系のイメージがある金融・ファイナンスに数学を使ってアプローチする世界を紹介します。		
<b>経営システム工学科 研究室体験②</b>	●	15
データを集めて科学する		
コインの表裏のデータを参加者みんなで投げて集めて、得たデータを統計学で分析します。		
<b>創生科学科 研究室体験①</b>	●	20
自律移動ロボットのデモとセグウェイ試乗体験		
3次元LiDARを搭載した自律移動ロボットの原理とデモ、搭載型移動ロボットの原理と試乗をしていただきます。		
<b>創生科学科 研究室体験②</b>	●	40
宇宙から来る電磁波を測ってみよう		
天体望遠鏡、BSアンテナ、簡易分光器を使って、宇宙からやってくる電磁波をとらえることで観測天文学の基礎を体験します。		
<b>教員による生命科学部説明会</b>	○	189
生命科学部の特徴や、各学科で「どんなことが学べるか」などについてご紹介します。		
<b>学生による生命科学部説明会</b>	○	189
学生独自の目線で生命科学部を紹介します!さらにトークショーでは、あなたの質問にリアルタイムで回答があるかも...!どんなことを学んでいるの?学生からみたおすすめポイントは?どんな学生生活を送っているの?他の学科と何が違うの?こんな疑問がある人は是非見に来てください!		
<b>生命機能学科 模擬授業</b>	○	120
織毛はどうやって動く?		
太さが髪の毛の300分の1しかないのに、織毛は高速で波打ち運動をします。その動くくみを紹介いたします。		
<b>環境応用化学科 模擬授業</b>	○	132
有機化学の現在地:有機元素化学への展開		
現在の有機化学は、周期表中のさまざまな元素を研究対象とした「有機元素化学」へと変貌しつつある。		
<b>応用植物科学科 模擬授業</b>	○	120
植物も病気になる~植物医学の世界~		
植物がかかる病気にはどのようなものがあるのか、なぜ病気になるのか?植物医学の世界を紹介します。		
<b>生命機能学科 研究室体験</b>	●	10
ゲノムを自在にデザインするゲノム編集HoSel法		
ゲノム上で複数箇所を改変できる技術、ゲノム編集HoSel(Homologous Sequence Integration)法を開発しました。その活用例を紹介します。		
<b>環境応用化学科 研究室体験</b>	●	30(合計)
環境にやさしい機能性材料の開発とデバイス応用(E4016)		
ポリマー・ワールド(E4008)		
人工腎臓で濾過したコーラはどんな色、どんな味?(E4002)		
3研究室のうち、2研究室を体験します。		
<b>応用植物科学科 研究室体験</b>	●	10組 20人
植物の密かな侵入者~植物の病原菌を見つけよう!		
植物の病気を引き起こす微生物を顕微鏡で観察します。一緒に植物に潜む病原菌を見つけましょう!		

※1 同伴者の参加可 ※2 同伴者の参加を2人まで可

# TIME SCHEDULE

## タイムスケジュール

●のプログラムは受験生のみ予約可能です。

企画名	事前 予約	会場	1限 10:30~11:10	2限 11:25~12:05	3限 12:20~13:00	4限 13:15~13:55	5限 14:10~14:50	6限 15:05~15:45
<b>入試制度説明会</b>	○	東館2階 E202	入試制度説明会	入試制度説明会		入試制度説明会	入試制度説明会	
<b>キャンパスムービー</b>	—	東館1階 E105	いつでもご覧いただけますが、混み合っている場合はお待ち頂く可能性がございます。					
<b>在学生によるキャンパスツアー(所要時間40分)</b>	○	受付場所:東館1階 マルチユースホール 集合・出発場所:東館1階 E104	10:20より10分おきに1グループ、計28グループのツアーを実施します。					
<b>在学生による個別相談会</b>	—	東館2階 ゼミ室3・4・5	1組あたりの相談時間は20分です。学部ごとにブースを準備しております。混み合っている場合は、お待ちいただく場合がございます。					
<b>在学生によるトークコーナー</b>	—	東館1階 ゼミ室1・2	随時受付しておりますが、混み合っている場合は、お待ちいただく場合がございます。					
<b>展示企画</b>	—	東館2階 体育館前	いつでもご覧いただけますが、混み合っている場合は、お待ちいただく場合がございます。					
<b>障がい学生支援室個別相談</b>	○	東館2階 体育館前	個別相談		個別相談	個別相談	個別相談	
<b>教員による学部説明会</b>	○	西館3階 W302-305 西館2階 W201-204	学部説明会(教員)			学部説明会(教員)		
<b>学生による学部説明会(理工学部応用情報工学科を含む)</b>	○	東館2階 E208	学部説明会(学生)		学部説明会(学生)			学部説明会(学生)
<b>コンピュータ科学科 模擬授業</b>	○	西館3階 W302-305		模擬授業				
<b>デジタルメディア学科 模擬授業</b>	○	西館2階 W201-204					模擬授業	
<b>研究室体験</b>	●	西館3階 アクティブラーニングラボ1 西館3階 アクティブラーニングラボ2 西館3階 共通実験室				研究室体験	研究室体験	
<b>教員による学部説明会</b>	○	東館2階 体育館		学部説明会(教員)			学部説明会(教員)	
<b>学生による学部説明会(応用情報工学科除く)</b>	○	東館2階 体育館	学部説明会(学生)				学部説明会(学生)	学部説明会(学生)
<b>学生による学部説明会(応用情報工学科)</b>	○	東館2階 E208	学部説明会(学生)		学部説明会(学生)			学部説明会(学生)
<b>機械工学科 機械工学専修 模擬授業</b>	○	東館2階 E207				模擬授業		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 模擬授業</b>	●	東館2階 E210				模擬授業		
<b>機械工学科 航空操縦学専修 専修説明会</b>	●	東館2階 E210				専修説明会		
<b>電気電子工学科 模擬授業</b>	○	東館2階 E207				模擬授業		
<b>応用情報工学科 模擬授業</b>	○	東館2階 E209					模擬授業	
<b>経営システム工学科 模擬授業</b>	○	東館2階 E209	模擬授業					
<b>創生科学科 模擬授業</b>	○	東館2階 E207		模擬授業				
<b>機械工学科 機械工学専修 研究室体験</b>	●	北館1階 N112 北館2階 N210	研究室体験①	研究室体験①		研究室体験①	研究室体験①	研究室体験①
<b>機械工学科 航空操縦学専修 フライトシミュレーター体験</b>	●	北館3階 演習室	フライトシミュレーター体験	フライトシミュレーター体験	フライトシミュレーター体験	フライトシミュレーター体験	フライトシミュレーター体験	フライトシミュレーター体験
<b>機械工学科 航空操縦学専修 個別相談</b>	●	北館3階 Nゼミ1				個別相談	個別相談	個別相談
<b>電気電子工学科 研究室体験</b>	●	北館2階 N201・N204 北館1階 N101	研究室体験①	研究室体験①		研究室体験①	研究室体験①	研究室体験①
<b>応用情報工学科 研究室体験</b>	●	南館5階 S504 南館6階 S601	研究室体験①	研究室体験①		研究室体験①	研究室体験①	研究室体験①
<b>経営システム工学科 研究室体験</b>	●	西館5階 W5006・W5004 西館6階 W6007	研究室体験①	研究室体験①		研究室体験①	研究室体験①	研究室体験①
<b>創生科学科 研究室体験</b>	●	北館1階 廊下 北館1階 廊下	研究室体験①	研究室体験①		研究室体験①	研究室体験①	研究室体験①
<b>教員による学部説明会</b>	○	東館2階 E201		学部説明会(教員)			学部説明会(教員)	
<b>学生による学部説明会</b>	○	東館2階 E201			学部説明会(学生)		学部説明会(学生)	学部説明会(学生)
<b>生命機能学科 模擬授業</b>	○	東館1階 E101			模擬授業			模擬授業
<b>環境応用化学科 模擬授業</b>	○	東館1階 E102	模擬授業			模擬授業		
<b>応用植物科学科 模擬授業</b>	○	東館1階 E103		模擬授業			模擬授業	
<b>生命機能学科 研究室体験</b>	●	東館3階 E3003	研究室体験	研究室体験		研究室体験	研究室体験	
<b>環境応用化学科 研究室体験</b>	●	東館4階 E4016(環境物質科学実験室) E4008(応用化学共通機器実験室) E4002 実験室	研究室体験		研究室体験		研究室体験	研究室体験
<b>応用植物科学科 研究室体験</b>	●	東館5階 学生実験室	研究室体験		研究室体験		研究室体験	研究室体験