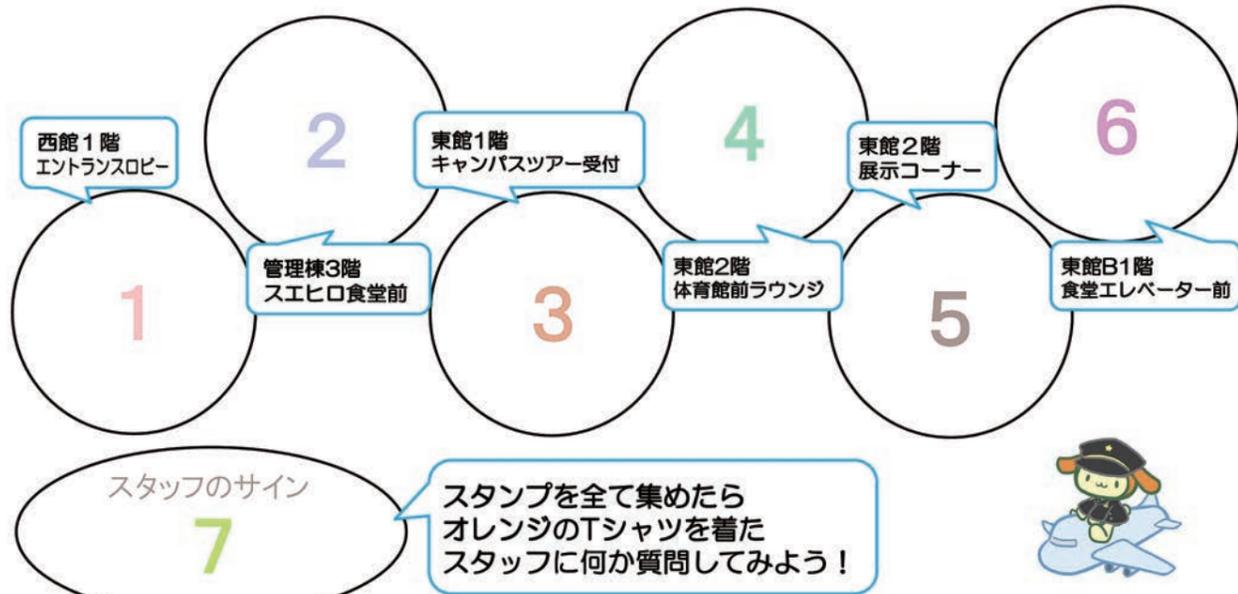




スタンプラリー



6つのスタンプとスタッフのサインをあつめてオリジナルグッズをもらおう!



7つ全て集まったら、11:00~15:30 景品引換所(東館1階キャンパスツアー受付/西館1階エントランスロビー)にて小金井キャンパスオリジナルグッズと引き換えいたします



HOSEI University Koganei Campus

Aug 05 sat & 26 sat

OPEN CAMPUS 2017

法政大学 小金井キャンパス オープンキャンパス 2017

法政大学は、リケジョを 応援しています!

法政大学は、内閣府男女共同参画局の女子中高生・女子学生の理工系分野への選択を支援する取り組み、「リコチャレ」に参加しています。このオープンキャンパスにも多くの女子学生が携っており、研究室のこと、進路のことなどをお話します。女子生徒の皆さんが理工系キャリアを考えるきっかけとなれば幸いです。



何かわからないことがあれば、 近くのスタッフまで!

「○○に参加したいけど、どこに行けばいいかわからない」「こんなことが知りたいけど、どの企画に参加すればいい?」分からないことがあれば、お気軽にオレンジのTシャツを着たスタッフにお尋ねください。丁寧にご案内します!



アンケートに答えて記念品をゲット!

携帯電話を用いた来場者アンケートにご協力ください。ご協力いただいた方には、もれなく記念品(法政大学オリジナルCampusノート)を差し上げます。

◆アンケートサイト

アンケートサイトへは、右のQRコードを読み取りアクセスしてください。



〈記念品交換受付〉

11:00~15:30 西館1階エントランスロビー
記念品をご希望の方は、時間内にご回答いただき、受付にて回答完了画面をスタッフにご提示ください。
(※アンケート自体は当日24:00まで受け付けています。)



法政大学

〈お問合せ先〉法政大学入学センター
〒102-8160 東京都千代田区富士見2-17-1
【TEL】03-3264-9300
【HP】<http://nyushi.hosei.ac.jp/>

自由を生き抜く実践知

What's「実践知」...??



Check it out!

- Time Table 1
- 模擬授業 3
- 研究室体験 4
- Floor Guide 5

当日の情報をリアルタイムで配信する公式Twitterはこちら



@hosei_koganeiOC



Time Table

		10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
情報科学部	学部共通企画	西館B1階 マルチメディアホール ※学部説明(教員)2回目のみ:西館2階 W202	学部説明(教員)	学部説明(教員)					学部説明(教員)			学部説明(学生)
	コンピュータ科学科	西館1階 W103		学部説明(学生)	学部説明(学生)		模擬授業					
	デジタルメディア学科	西館2階 W213 西館2階 W211他				研究室体験(いつでも自由に見学できます!)			模擬授業			
理工学部	学部共通企画	東館2階 体育館(★) ※学部説明(教員)2回目のみ:東館2階 E208	学部説明(教員)	学部説明(教員)					学部説明(教員)			学部説明(学生)
	機械工学科 機械工学専修	東館2階 E207 [8/5]北館1階 N108 [8/26]北館1階 N111			研究室体験				研究室体験			
	機械工学科 航空操縦学専修	東館2階 E208 北館3階 N305				専修説明会		模擬授業				
	電気電子工学科	東館2階 E202 [8/5]北館4階 N410 [8/26]北館2階 N202			研究室体験				研究室体験			
	応用情報工学科	西館1階 W102 [8/5]南館6階 S610 [8/26]南館5階 S504			研究室体験				研究室体験			
	経営システム工学科	東館2階 E206 [8/5]西館5階 W5005 [8/26]西館5階 W5016			研究室体験				研究室体験			
	創生科学科	中央館2階 C203 [8/5]北館4階 N423 [8/26]中庭(北館1階外)			研究室体験				研究室体験			
	学部共通企画	東館2階 E201 ※学部説明(教員)2回目のみ:東館2階 E202	学部説明(教員)	学部説明(教員)					学部説明(教員)			学部説明(学生)
生命科学部	生命機能学科	東館1階 E101							模擬授業			
	環境応用化学科	東館1階 マルチユースホールにて整理券配布 東館1階 E102			研究室体験				研究室体験			
	応用植物科学科	東館1階 E103 東館1階 マルチユースホールにて整理券配布			研究室体験				研究室体験			
入学センター	東館2階 E210				入試制度説明会						入試制度説明会	
キャリアセンター	東館2階 E209							[理系の就活]説明会	[理系の就活]説明会			

★応用情報工学科は、「学生による学部説明会」のみ西館B1階 マルチメディアホールで行います。(情報科学部と合同)
●情報科学部・理工学部の研究室体験の詳細・スケジュールは、当日別途配布する研究室体験のチラシをご覧ください。

学生スタッフおすすめ!「オープンキャンパスの歩き方」

●学部説明会(教員&学生)●
志望学部の説明会に参加して、学部の特徴や雰囲気をつかんでみよう!先生と学生、それぞれの説明会を聞き比べてみるというんな発見があるかも!?

●キャンパスツアー●
大学の雰囲気を知るためには実際に回ってみるのが一番!学生スタッフと歩いているうちに、憧れのキャンパスライフのイメージが広がっていくはず。

●模擬授業●
大学の勉強というのは、1つの課題をとことん深く掘り下げていくような感覚なんです。「高校までの勉強とどう違うの?」と思った方、実際に参加して実感してみよう!

●資料配布コーナー●
法政大学についてもっと知りたくなったら、家で調べるために資料を持ち帰ろう!

●研究室体験●
ロボットを操作したり、顕微鏡を覗いたり...研究室体験は、まるで理系のテーマパーク!研究内容について、学生も一生懸命解説してくれるよ。

●昼食●
お昼ごはんは、ぜひ学食でどうぞ。小金井キャンパスには特徴の違う学食が2か所あります。お腹に余裕があれば、食べ比べもアリ!??

●個別相談会●
受験のこと、研究のこと、就職のこと...大学選んで、不安がいっぱいですよね。そんなお悩み、相談スタッフに話してスッキリしませんか?また併設の展示コーナーでは、名物の「奉納企画」がオススメ。受験生はぜひここで合格祈願しておこう!

帰る前にアンケートに答えて記念品を手に入れよう!

まずは「ドリンク交換券」で飲み物をゲット。暑いので水分補給はしっかりと!

おつかれさまでした!

EVENT INTRODUCTION

教員による学部説明会

教員が、学部で学べる学問領域や教育の特色、進路情報等を説明します。説明会で学部の概要を知ってから各企画に参加すると、より理解が深まります。

学生による学部説明会

学部の魅力を学生視点で語る説明会です。教授には聞けない学生生活に関するリアルな話や、普段取り組んでいる研究、将来の夢などをアツク語ります。

専修説明会/個別相談・シミュレーター体験

航空操縦学専修では、独自の説明会、個別相談会を実施します。また、学生が普段訓練用に使用するフライトシミュレーターを使って航空機の操縦体験ができます。

模擬授業

⇒ 3ページで詳しくご案内しています!

研究室体験

⇒ 4ページで詳しくご案内しています!

「理系の就活」説明会 (※保護者様向け)

理系ならではの就活対策や本学の就職支援の取り組みについて、最新の進路データも交えながら、キャリアセンター職員が丁寧にお話しします。

入試制度説明会

本学入試制度の制度や方式、併願に関すること、受験勉強のコツなどを入学センター職員が解説いたします。

終日実施企画

個別相談会 東館2階 ゼミ室3・4・5

各学科の先輩や進学アドバイザー(職員)が皆さんの疑問に応えます。受験勉強に関するお悩みや、留学・就職活動・大学院進学に関することなど、何でもお気軽にご相談ください!

また、相談会場には、「学生生活展示コーナー」を併設し、パネル展示や実際に授業で使っているノート等を展示します。学生の日常生活をぜひ覗いてみてください!
※受付は15:15まで
※大学院進学に関するご相談については13:00~15:00の時間帯は、教員相談員が承ります。(他の時間帯は職員相談員がお受けします。)

キャンパスツアー 東館1階 マルチユースホール

学生スタッフが小金井キャンパスをご案内します。学生になった気分で大学を歩き回ろう!
※受付は14:40まで
※キャンパスツアーはチケット制です。受付で、希望時間帯のチケットを受け取ってください。

スタンプラリー キャンパス各所

キャンパス各所にあるチェックポイントを回ってスタンプを集めましょう。全て集めた方には、小金井キャンパスオリジナルグッズをプレゼント!(スタンプ台紙は本パンフレットの裏表紙にあります。)
※来場者アンケートにご回答いただいた方には、さらに記念品を差し上げます!

お部屋相談(物件紹介)コーナー 東館 地下1階学生食堂

大学入学後、一人暮らしを考えている方向けに、本学学生会(株)HUが相談ブースを開設しています。

資料配布コーナー 西館1階 エントランスロビー

「大学案内」や各学部のパンフレットなどを配布しています。

模擬授業

講義形式

学生が実際に受ける専門領域の講義を、高校生の皆さんにも分かりやすいように内容を凝縮してお話しします。高校までとは一味違う「大学の授業」をぜひ体験してみてください。



8月5日(土)

	学科	時間	場所	教員名	タイトル	講義内容
情報科学部	コンピュータ科学科	12:50~13:20	W103	赤石 美奈	コンピュータは、言葉を理解しているのか?	漫才ロボットから、小説を書くAIまで、様々な事例を紹介しながら、自然言語処理の基本について解説します。
	デジタルメディア学科	13:30~14:00	W213	伊藤 克亘	音と知能-音をテーマにした人工知能入門	情報科学部で学ぶ音声、音楽、音響処理を題材に人工知能との関係を解説します。
理工学部	機械工学科 機械工学専修	12:50~13:20	E207	チャピ ゲンツィ	人の生活に寄り添う知能ロボット	人間型介助ロボット、ガイドロボット、リハビリテーション支援ロボット、などの支援ロボットを紹介します。
	機械工学科 航空操縦学専修	13:30~14:00	E208	柴田 東作	ライト兄弟の初飛行	約110年前に、アメリカ人の兄弟がどのようにして動力飛行を成功させたか?色々な角度から解説します。
	電気電子工学科	13:30~14:00	E202	柴山 純	電波・光波・テラヘルツ波 ~見えない波を追いかける~	情報通信に不可欠な電磁波とはどのようなものでしょうか?その発見からPCを使った可視化までお話しします。
	応用情報工学科	12:50~13:20	W102	品川 満	自分のからだは通信ケーブル	人のからだは電気を通しやすい。自分のからだを通信ケーブルに使った不思議で便利なサービスを紹介します。
	経営システム工学科	13:30~14:00	E206	桂 利行	素数の不思議	公開鍵暗号としてインターネットの世界で用いられている素数の様々な不思議な性質を紹介します。
	創生科学科	13:30~14:00	C203	福澤 レベッカ	フィールドワークとはなにか?	フィールドワークは現地の生活に密着してその文化を研究する。その研究を写真や動画を通して体験します。
	生命機能学科	13:30~14:00	E101	今村 大輔	コレラはどこからやって来た ~ゲノム情報から見たこと~	近年、ゲノム解析技術の発展により、病原体の由来の詳細な理解が可能です。コレラを例に紹介します。
生命学部	環境応用化学科	12:50~13:20	E102	緒方 啓典	バイオマスを用いた機能性材料の開発	資源循環や環境保全の観点から木質系バイオマスを活用した機能性材料の開発の研究例を紹介します。
	応用植物科学科	12:50~13:20	E103	佐野 俊夫	植物も病気になる	応用植物科学科で行っている、植物の病気の診断、予防、防除に関する教育、研究内容を紹介いたします。



8月26日(土)

	学科	時間	場所	教員名	タイトル	講義内容
情報科学部	コンピュータ科学科	12:50~13:20	W103	劉 少英	信頼できるソフトウェアを作る	本講義では、分かりやすい事例を使いながら、データ、情報、知識、ソフトウェア、ソフトウェアの信頼性などコンピュータ科学の中で基本的な概念を紹介した上で、信頼できるソフトウェアを作る重要性、挑戦的な課題、現在の技術、および将来の発展方向などについて紹介します。
	デジタルメディア学科	13:30~14:00	W213	善甫 康成	並列計算と高速計算のための計算アルゴリズム	光学デバイスのシミュレーションを例に、高速で計算する手法について解説します。
理工学部	機械工学科 機械工学専修	12:50~13:20	E207	石井 千春	高齢化社会に向けた医療・福祉ロボットの開発	本研究室で開発した手術支援ロボットやパワーアシストスーツなどの医療・福祉ロボットを紹介します。
	機械工学科 航空操縦学専修	13:30~14:00	E208	森田 進治	失敗のメカニズム (ヒューマンエラー)	人は、どうして失敗するのか。そのメカニズムを知ることによって失敗を防ぐ方法を考えてみます。
	電気電子工学科	13:30~14:00	E202	中村 壮亮	人間拡張ロボティクス~ヒトの一部として働くロボット機能~	人間の一部として働くロボットとは?人間を理解して能力を底上げる人間拡張ロボティクスをご紹介します。
	応用情報工学科	12:50~13:20	W102	彌富 仁	人工知能の急激な進歩! Deep learning (深層学習) 超入門	近年人工知能分野で話題になっているDeep learning について実例を交えて紹介します。
	経営システム工学科	13:30~14:00	E206	高澤 兼二郎	アルゴリズムで世界を救え!	最適化アルゴリズムが現実社会の中でどのように役立っているのか、身近な例を取り上げて解説します。
	創生科学科	13:30~14:00	C203	岡村 定矩	現在の宇宙の姿	宇宙には、星や星雲や銀河などさまざまな天体がある。美しい写真やムービーで現在の宇宙の姿を実感します。
	生命機能学科	13:30~14:00	E101	山本 兼由	大学での学ぶ微生物の生命機能	肉眼で見ることができない微生物。その微生物から人類が学んだ生命機能について紹介します。
生命学部	環境応用化学科	12:50~13:20	E102	石垣 隆正	ナノ粒子と環境・エネルギー	ナノ粒子はその小ささにより、特有な性質を持っています。ナノ粒子の環境・エネルギー問題への関わりについて紹介します。
	応用植物科学科	12:50~13:20	E103	濱本 宏	植物も病気になる	植物の病気は様々な事件を起こしてきました。昔から今までのいくつかの事件を紹介します。

研究室体験

実験形式

研究室とは、特定の専門領域について研究を行う教員と学生(大学院生+学部生)からなる研究チームです。学部4年生は「卒業研究」のために必ず1つの研究室に所属し、同じ部屋の仲間と密度の濃い1年間を過ごします。個性豊かな研究の数々に、きっと好奇心がくすぐられるはずです!参加型の企画が多いので、気軽に覗いてみましょう。

★研究室体験参加希望の方へ

【情報科学部】学部説明会場もしくは西館エントランスで配布するチラシを受け取り、各会場へお越しください。(自由見学)

【理工学部】別途配布する研究室体験のチラシにて、詳細スケジュール・内容をご確認の上、各会場へお越しください。

【生命科学部】生命科学部の研究室体験に参加するには、当日配布する「整理券」が必要です。(東館1階マルチユースホールにて配布)整理券を受け取ったら、開始10分前までに集合場所へお越しください。スタッフが体験会場までご案内します。



8月5日(土)

	学科	時間	場所	研究室名	タイトル	体験内容	
情報科学部	コンピュータ科学科	10:30~15:30	西館 2~3階	9研究室による個別ブース展開	情報科学の世界へようこそ!!	複数のフロアに渡って展示ブースを設け、研究室を公開します。各研究室に所属する学生が、日頃取り組む研究成果について皆さんにご説明します。	
	デジタルメディア学科						
理工学部	機械工学科 機械工学専修	11:00~12:30 13:30~15:00	N108	エネルギー変換工学研究室	環境にやさしい熱とエンジンの仕組み	熱の流れの可視化や燃焼の基礎研究を通して、今後の地球環境には「何が大切」かについて考えます。	
	機械工学科 航空操縦学専修			N305	—	フライトシミュレーター体験	羽田空港から離陸し東京上空の飛行、そして羽田空港への着陸の体験をフライトシミュレーターで行います。
	電気電子工学科			N410	半導体システム工学研究室	デジタルスピーカとは?	デジタルスピーカのしくみを紹介し、実際にその音を視聴していただきます。
	応用情報工学科			S610	脳情報処理研究室	脳の情報処理に学ぶ	脳で行われている情報処理と、脳のように学習するコンピュータを紹介します。
	経営システム工学科			W5005	アルゴリズム論研究室紹介	アルゴリズム論研究室紹介	アルゴリズムは、理論的な興味はもちろん、実装面でも楽しいです。研究室・実験室の見学と、プログラミングを体験します。
	創生科学科			N423	計算機応用工学研究室	粉体と流体のコンピュータ・シミュレーション	数百億個の固体粒子(砂、砂糖等)のふるまいや気象をコンピュータ上に再現します。
	生命機能学科			11:00~11:40 12:00~12:40 14:00~14:40	〈受付〉マルチユースホール 〈集合〉E105	分子細胞生物学研究室	繊毛の動く仕組みと働き
機能性物質科学研究室	環境にやさしい機能性材料とデバイスの開発	持続的に生産されるバイオマス資源を活用した機能性材料の開発と機能性材料を用いたデバイスへの応用について紹介します。					
有機典型元素化学研究室	炭素と異なるケイ素の世界	同じ14族元素でありながら、炭素とケイ素ではその性質が大きく異なります。その一端を紹介します。					
材料物性化学研究室	原子が見える顕微鏡	分子や原子の1つずつを識別して直接観察することができる走査プローブ顕微鏡を紹介します。					
環境粉体工学研究室	不思議な“どろ”の世界	身近にあるものだけを使って“ダイラタンシー”を体験してもらいます。					
環境材料化学研究室	天然ゼオライトによる水の浄化と植物育成	天然に存在する多孔質物質であるゼオライトの環境浄化能力をアンモニウムイオン除去実験を通して紹介します。					
植物菌類病診断研究室	植物の病気や病原体を自分の目で確かめよう	東館5Fの温室や実験室を紹介し、ミニ実習では植物の病原菌を実際に顕微鏡で観察します。					

定員 10組 20名

8月26日(土)

	学科	時間	場所	研究室名	タイトル	体験内容	
情報科学部	コンピュータ科学科	10:30~15:30	西館 2~3階	10研究室による個別ブース展開	情報科学の世界へようこそ!!	複数のフロアに渡って展示ブースを設け、研究室を公開します。各研究室に所属する学生が、日頃取り組む研究成果について皆さんにご説明します。	
	デジタルメディア学科						
理工学部	機械工学科 機械工学専修	11:00~12:30 13:30~15:00	N111	構造・機能先進材料研究室	新航空宇宙材料の開発	傾斜機能材料という宇宙・航空分野で用いられる新材料の作製を行います。いろいろな性質も評価します。	
	機械工学科 航空操縦学専修			N305	—	フライトシミュレーター体験	羽田空港から離陸し東京上空の飛行、そして羽田空港への着陸の体験をフライトシミュレーターで行います。
	電気電子工学科			N202	電子物性工学研究室	電子材料観察	レーザーおよび原子間力顕微鏡を用いた電子材料観察
	応用情報工学科			S504	情報信号処理工学研究室	自分の脳波を見てみよう [IoTヘルスケアの世界体験]	最新の生体センサーを用いて自分自身の脳波データを観測。IoTによる近未来のヘルスケア技術を体験する。
	経営システム工学科			W5016	応用金融分析研究室	EU経済と学生の卒論	共通通貨ユーロの決定メカニズムについて簡単に説明します。
	創生科学科			中庭(北館1階外)	自律ロボット研究室	近未来社会の移動ロボットの役割(デモンストレーションと試乗)	国際大会で準優勝した自律移動ロボットの概要説明とデモ、近未来搭載型移動ロボット(Segway)の試乗を行います。
	生命機能学科			11:00~11:40 12:00~12:40 14:00~14:40	〈受付〉マルチユースホール 〈集合〉E105	超分子機能学研究室	生物がもつ超高性能ナノマシン
無機固体化学研究室	LED照明からの資源リサイクルの取り組み	使用済みLED照明からの有価資源リサイクルの現状とレアメタルの分離回収に向けての研究を紹介します。					
無機合成化学研究室	暮らしのなかのナノ粒子-手作りファンデーション体験-	無機化学物質の微粒粉末を混合して、肌に優しいミネラルファンデーションを手作りします。					
高分子化学研究室	ポリマー・ワールド	身近なプラスチック製品から最先端の機能性材料まで、現代生活に欠かせない高分子化合物を紹介します。					
生体化学工学研究室	人工腎臓でろしたコーラはどんな色、どんな味?	汚れた血液をきれいにするために使う人工腎臓で、コーラを濾過します。さて何が起きるのかな?					
植物菌類病診断研究室	植物の病気や病原体を自分の目で確かめよう	東館5Fの温室や実験室を紹介し、ミニ実習では植物の病原菌を実際に顕微鏡で観察します。					
応用植物科学科							

定員 10組 20名

Floor Guide



西館

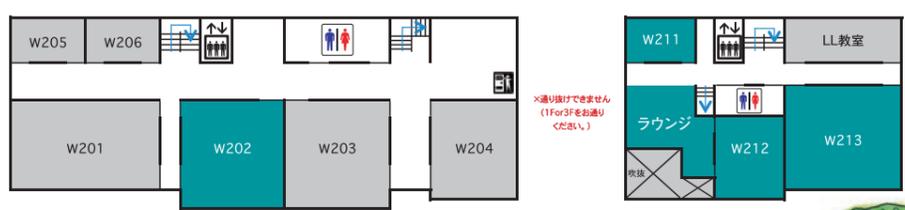
東館

2F

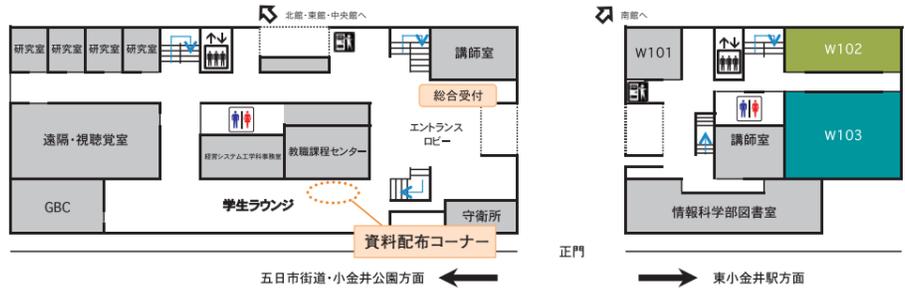
WEST

EAST

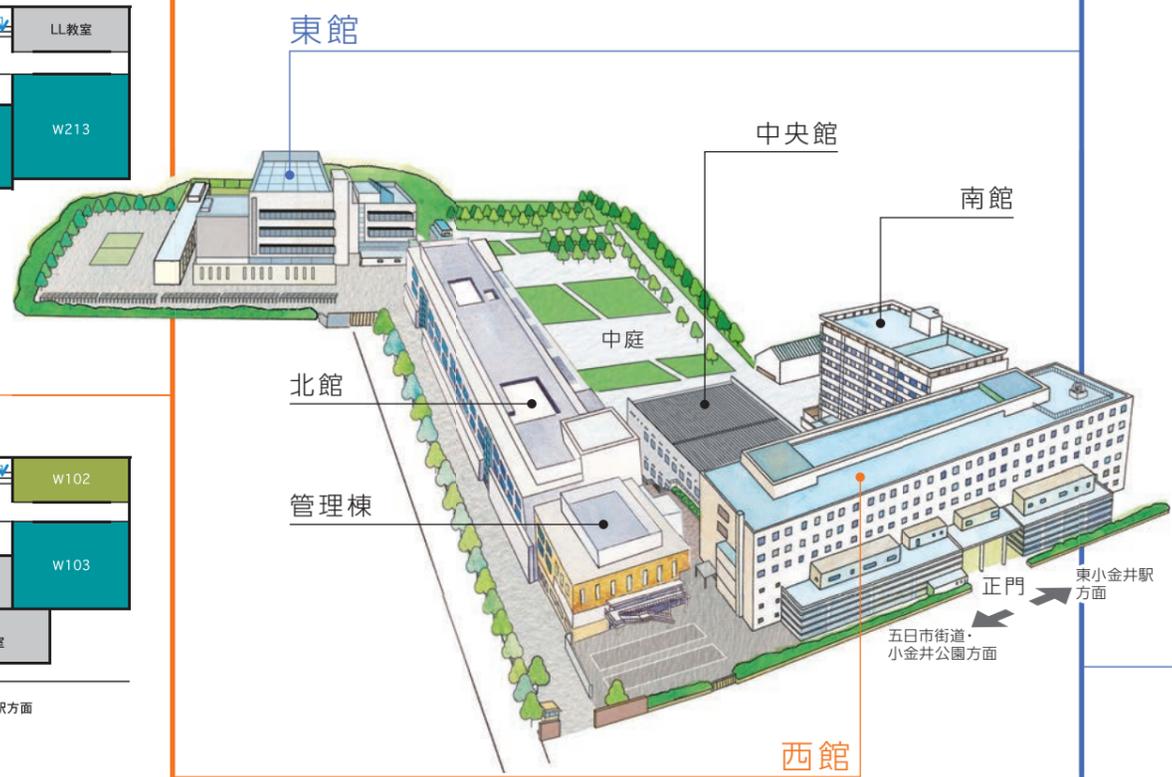
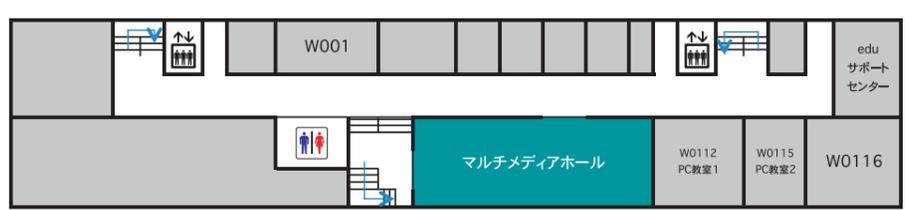
2F



1F



B1F

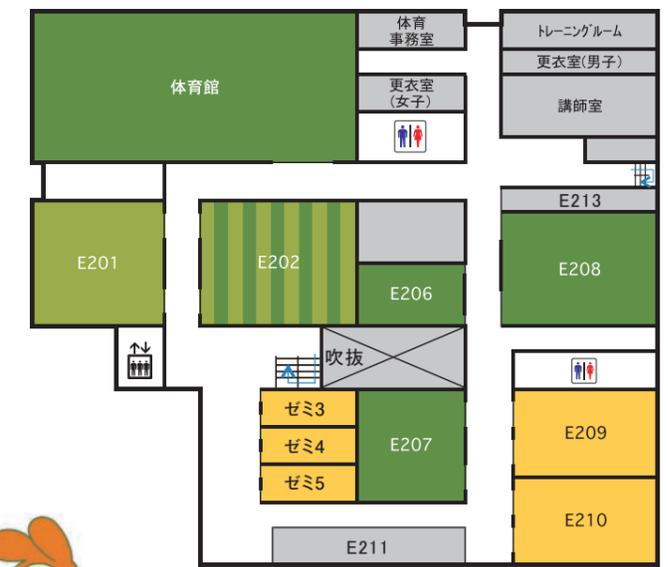


主催	Point
情報科学部	教室番号の見方 教室番号は、最初のアルファベットが建屋を、数字の1ケタ目が階数を表しています。 (建屋の記号表記:E=東館、W=西館、S=南館、N=北館、C=中央館) ※例: E101 (←東館1階の01番教室)
理工学部	
生命科学部	
その他	
使用しません	

食堂・売店・図書館の利用について

(枠内の時間帯は、当日の利用可能時間を示しています。)

<p>●管理棟●</p> <p>スエヒロ食堂(3F) 11:00~15:00</p>	<p>●東館●</p> <p>生協食堂(B1F) 11:00~14:00</p> <p>購買書籍部(B1F) 11:00~14:30</p>
<p>●南館●</p> <p>図書館(1F) 10:30~15:30 ※当日は、本の貸出は行っていません。</p>	<p>コンビニショップ(1F) 10:00~15:00 [ドリンク引き換え] 10:00~15:00 ※引換券をお持ちください。</p>



1F

