

スケジュール【8/7(水)・8/8(木) 総合受付 8：45～（多目的ホール）】

日付	コード	イベント名称	教室	担当教員	要・高・自	9:15	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
学長挨拶（ビデオ）																			
8/7	111	学長挨拶	各教室	今村学長	自														
8/8	112																		
土木・環境プログラム																			
8/7	211	プログラム説明	142	田中教授	自														
8/8	212																		
8/7	213	模擬講義（対面）	142	宮川准教授	要 高														
8/8	214																		
8/7	215	研究室見学ツアー 60分×2回	427	土倉教授・梅津准教授・ 佐川准教授・吉岡准教授 森准教授・平川准教授・ 山中講師	要 高														
8/8	216																		
建築都市プログラム																			
8/7	311	プログラム説明	151	北野教授	自														
8/8	312																		
8/7	313	模擬講義（対面）	151	駒田教授 堤准教授	要 高														
8/8	314																		
8/7	315	研究室見学ツアー 60分×2回	425	北野教授・佐藤准教授・ 麻里教授 三田村准教授・米村准教授・ 辛島准教授	要 高														
8/8	316																		
8/7	317	プログラム展示	521		自														
8/8	318																		
工学デザインプログラム																			
8/7	411	プログラム説明	141	江本教授	自														
8/8	412																		
8/7	413	模擬講義（対面）	141	赤間講師 田所准教授	要 高														
8/8	414																		
8/7	415	研究室見学ツアー 60分×2回	423	伊佐准教授・田所准教授 臼井准教授・中島講師 伊佐准教授・石黒准教授・ 臼井准教授・中島講師	要 高														
8/8	416																		
8/7	417	プログラム展示	メイビット ホール		自														
8/8	418																		
情報システムプログラム																			
8/7	511	プログラム説明	542	福地教授	自														
8/8	512																		
8/7	513	模擬講義（対面）	542	安保助教	要 高														
8/8	514																		
8/7	515	研究室見学ツアー 60分×2回	324	中村教授・優准教授・ 蒔田教授	要 高														
8/8	516																		
医工学プログラム																			
8/7	611	プログラム説明	545	松本教授	自														
8/8	612																		
8/7	613	模擬講義（対面）	545	首藤教授	要 高														
8/8	614																		
8/7	615	研究室見学ツアー 60分×2回	543	松本教授・首藤教授・荒井准教授・ 小田垣准教授・李助教 野村教授・王教授・安藤准教授・ 藤田助教・李助教	要 高														
8/8	616																		
生物応用プログラム																			
8/7	711	プログラム説明	548	本多教授	自														
8/8	712																		
8/7	713	模擬講義（対面）	548	菅原教授	要 高														
8/8	714																		
8/7	715	研究室見学ツアー 60分×2回	723	薩准教授・尾形教授・ 本間教授・中山准教授	要 高														
8/8	716																		
8/7	717	体験実験	738	山下教授	要 高														
8/8	718																		
事務局																			
8/7	113	大学・入試説明会 （12:00～）	151		自														
8/8	114																		
8/7	115	キャンパスツアー	511		要														
8/8	116																		
8/7	117	学群紹介ビデオ 各プログラム講義動画	134 135		自														
8/8	118																		
8/7	119	在学生に聞いてみよう！ 相談コーナー	132		自														
8/8	120																		
8/7	121	過去問閲覧コーナー	131		自														
8/8	122																		

2024

8/7水 » 8/8木

LINE@
@maebashi_it_od
LINEの「友だち」追加から
「ID検索」「二次元コード」で登録

事前WEB予約
7月22日から
受付開始

建築・都市・環境工学群

情報・生命工学群

● 土木・環境プログラム

● 建築都市プログラム

● 工学デザインプログラム

● 情報システムプログラム

● 医工学プログラム

● 生物応用プログラム

4号館 2F | 425,427,423
休憩室 | 424, ワークショップルームA

5号館 4F | 542,543,545,548
2F | 521
1F | 511
休憩室 | 544

仮設図書館 9:30～15:00

3号館 2F | 324

実験棟1 2F | 723
3F | 738

1号館 5F | 151
4F | 141,142
3F | 131,132,133, 134,135
1F | 多目的ホール（総合受付）

メイビットホール 2F | 学生食堂 11:00～14:00
1F | 休憩室

生協売店 9:30～14:30

バス停

学生相談コーナー 132にて開催!

在学生から学生生活、入試対策、サークルのことなど気になるあれこれを聞けるチャンスです!

※車でお越しの場合 駐車台数に限りがありますので、公共交通機関をご利用ください。

総合受付 8:45～

バス出発時刻（永井バス時刻表より）／乗車時間：10分～15分／料金：200円（交通系ICカードご利用できます）																			
前橋駅 → 工科大（4番のりば）	8月7日・8日	8:10	8:35	9:00	10:10	10:40	10:55	11:40	11:55	12:40	13:40	13:55							
工科大 → 前橋駅	8月7日・8日					10:33	10:59	11:33		12:18	13:03	13:29	14:33	14:53	15:13	15:48	16:33		

公立大学法人 前橋工科大学
MAEBASHI INSTITUTE OF TECHNOLOGY

〒371-0816 群馬県前橋市上佐鳥町460番地1
TEL.027-265-0111 <https://www.maebashi-it.ac.jp/>

プログラム説明・模擬講義・研究室見学ツアー

建築・都市・環境工学群

● 土木・環境プログラム

	日 程	8月7日 8月8日	コード	211 212	プログラム説明 生活を支える公共施設の整備や防災を学ぶプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	1号館 4F	142		
	講師名	教授 田中 恒夫			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	213 214	模擬講義 見えない力を見る技術 ～壊れないモノを作るため、壊して分かる技術と壊さなくても分かる技術を知ろう～ 壊れないモノを作るためには、壊すことで学ぶ学問として破壊力学があります。 モノに力を加えたとき、モノが耐えている力を見るための技術を紹介します。
	場 所	1号館 4F	142		
	講師名	准教授 宮川 睦巳			
	日 程	8月7日	コード	215	研究室見学ツアー 液状化の実験、水理学や材料分析の演習、材料破壊の体験を通して、インフラ設備や防災等に関する研究室を紹介します。
	場 所	集合 4号館 2F	427		
	講師名	教授 土倉 泰 准教授 梅津 剛 准教授 佐川 孝広 准教授 舌間 孝一郎			
	日 程	8月8日	コード	216	研究室見学ツアー 水理学の演習体験を交えて、土木と建築の違いや、地域安全と地域活性について解説します。
	場 所	集合 4号館 2F	427		
	講師名	准教授 森 友宏 准教授 平川 隆一 講師 山中 憲行			

● 建築都市プログラム

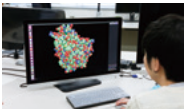
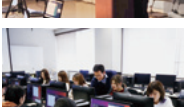
	日 程	8月7日 8月8日	コード	311 312	プログラム説明 建築や都市のデザインやマネジメントについて学ぶプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	1号館 5F	151		
	講師名	教授 北野 敦則			
	日 程	8月7日	コード	313	模擬講義 建築をデザインすること 建築家は何を考え何を実現しているのか。講師が実際にデザインした住宅や集合住宅の実例を通して解説します。
	場 所	1号館 5F	151		
	講師名	教授 駒田 剛司			
	日 程	8月8日	コード	314	模擬講義 公共施設を使い「まち」を変える 既存の公共施設を有効活用し「まち」の活性化を目指すために求められる活動を事例を踏まえて解説します。
	場 所	1号館 5F	151		
	講師名	准教授 堤 洋樹			
	日 程	8月7日	コード	315	研究室見学ツアー 建築物の耐震性能について研究している建築構造学の3つの研究室を紹介します。 大学では最先端の耐震技術に関する研究を行っており、その研究手法はコンピュータ上での解析から大型構造物実験まで様々です。このツアーでは、研究室見学の他、Labo.2の大型構造物試験システムの見学を行います。
	場 所	集合 4号館 2F	425		
	講師名	教授 北野 敦則 准教授 佐藤 良介 教授 麻里 哲広			
	日 程	8月8日	コード	316	研究室見学ツアー 心理実験室では、普段は天井裏に隠れている空調・換気設備の本体や配管などを見ることができます。建物の室内環境を快適に維持する建築設備の仕組みについて実物を見ながら説明します。 無響室・残響室では、建築材料等の音響性能計測や音環境評価の研究に用いる実験室2つを紹介します。普段の音環境とは全く響きの異なる空間を体験してみてください。 都市計画・地域計画研究室では、都市計画・まちづくりの説明と、これまでに取り組んできた活動紹介を説明します。
	場 所	集合 4号館 2F	425		
	講師名	准教授 三田村 輝章 准教授 米村 美紀 准教授 辛島 一樹			

● 工学デザインプログラム

	日 程	8月7日 8月8日	コード	411 412	プログラム説明 工学を基礎とし、未来を拓くデザイン・マインド身につける教育を行っているプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	1号館 4F	141		
	講師名	教授 江本 間夫			
	日 程	8月7日	コード	413	模擬講義 ヒトに寄り添ったデザインを考える 世間一般とデザイナーとで捉え方にギャップのある「デザイン」に関して、デザイン史を概説することで、デザインについての認識を共有します。その後、ヒトの認知処理に関する知見を紹介し、ヒトに寄り添ったデザインに必要な要素を解説します。
	場 所	1号館 4F	141		
	講師名	講師 赤間 章英			
	日 程	8月8日	コード	414	模擬講義 演奏するプログラミング「ライブコーディング」の世界 ライブコーディングとは、プログラミングを使用してまるで楽器を演奏するように音楽と映像でライブパフォーマンスする表現方法です。当日はライブコーディングを実演しながらその魅力を紹介します。
	場 所	1号館 4F	141		
	講師名	准教授 田所 淳			
	日 程	8月7日	コード	415	研究室見学ツアー 人の感情推定や機械学習の応用、建築の歴史的な研究、メディアを駆使した新たな表現等、それぞれの分野で実践できるデザインスキルを研究する研究室を紹介します。
	場 所	集合 4号館 2F	423		
	講師名	准教授 伊佐 浩史 准教授 田所 淳 准教授 臼井 敬太郎 講師 中島 修			
	日 程	8月8日	コード	416	研究室見学ツアー 人の感情推定や機械学習の応用、多岐にわたる生活空間や環境デザイン、建物の歴史的な研究等、それぞれの分野で実践できるデザインスキルを研究する研究室を紹介します。
	場 所	集合 4号館 2F	423		
	講師名	准教授 伊佐 浩史 准教授 石黒 由紀 准教授 臼井 敬太郎 講師 中島 修			

情報・生命工学群

● 情報システムプログラム

	日 程	8月7日 8月8日	コード	511 512	プログラム説明 プログラミング技術を基礎に情報科学と生命科学の両方を学ぶプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	5号館 4F	542		
	講師名	教授 福地 佐斗志			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	513 514	模擬講義 AI・機械学習って"なに"? AIで"なに"ができるのか、そもそも機械はどうやって学習するのか、その仕組みについてシンプルに解説します。
	場 所	5号館 4F	542		
	講師名	助教 安保 勲人			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	515 516	研究室見学ツアー プログラミング入門と研究室見学を行います。 プログラミング入門では、プログラミング言語 Processing を使って、点を打つ、線を引く、などの基本操作から、マウスの動きに反応するようなプログラミングまで、を自分で行うことで、楽しみながら、プログラムの基礎を体験していただきます。その後、研究室を見学します。
	場 所	集合 3号館 2F	324		
	講師名	教授 中村 建介 准教授 優 乙石 教授 蒔田 由布子			

● 医工学プログラム

	日 程	8月7日 8月8日	コード	611 612	プログラム説明 医療機器や福祉機器の設計開発等、工学で人を診る、支援することを学ぶプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	5号館 4F	545		
	講師名	教授 松本 浩樹			
	日 程	8月7日	コード	613	模擬講義 人間の体の仕組みと病気の治療 人体の正常機能構造とは、その異常としての病気、これら近代医学に欠かせない医工学について概説
	場 所	5号館 4F	545		
	講師名	教授 首藤 文洋			
	日 程	8月8日	コード	614	模擬講義 ヒトの"こころ"に寄り添ったものづくり 目まぐるしい技術発展の中でヒトの心に寄り添ったインターフェース開発は重要である。生理学的人体や神経の理解から客観的なユーザビリティを評価する取組を解説する。
	場 所	5号館 4F	545		
	講師名	教授 首藤 文洋			
	日 程	8月7日	コード	615	研究室見学ツアー 医工学プログラムの各研究室で実施されている研究内容を説明します。在学生がどのようなことを学び、研究しているのかをわかりやすく解説します。
	場 所	集合 5号館 4F	543		
	講師名	教授 松本 浩樹 教授 首藤 文洋 准教授 荒井 武彦 准教授 小田垣 雅人 助教 李 沛讓			
	日 程	8月8日	コード	616	研究室見学ツアー 医工学プログラムの各研究室で実施されている研究内容を説明します。在学生がどのようなことを学び、研究しているのかをわかりやすく解説します。
	場 所	集合 5号館 4F	543		
	講師名	教授 野村 保友 教授 王 鋒 准教授 安藤 規泰 助教 藤田 佳祐 助教 李 沛讓			

● 生物応用プログラム

	日 程	8月7日 8月8日	コード	711 712	プログラム説明 生物の能力を有用物質の生産や環境の保全・浄化に役立てることを学ぶプログラムです。 プログラムの内容について説明します。
	場 所	5号館 5F	548		
	講師名	教授 本多 一郎			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	713 714	模擬講義 センシングと健康管理 センサーを用いることで生体内に存在するバイオマーカーを測定し疾病の予防と健康管理について解説します。
	場 所	5号館 5F	548		
	講師名	教授 菅原 一晴			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	715 716	研究室見学ツアー 微生物、食品、植物について研究を行っている研究室などの研究を紹介します。
	場 所	実験棟 1 2F	723		
	講師名	准教授 薩 秀夫 教授 尾形 智夫 教授 本間 知夫 准教授 中山 明			
	日 程	8月7日 8月8日	コード	717 718	体験実験 DNAはこんなモノ 遺伝情報をつかさどる DNA とはどんなモノでしょうか？生物から取り出して、測定してみましょう。
	場 所	実験棟 1 3F	738		
	講師名	教授 山下 聡			