大阪大学理学部オープンキャンパス 2025 【プログラム】　2025/6/12 更新

※大阪大学理学部オープンキャンパスのイベントはすべて事前予約が必要です。

予約がなければイベントに参加できませんので、ご注意ください※

８月８日（金）　理学部見学会（対面形式）

【こんな疑問に応えます！】大学の雰囲気を肌で感じたい！大学の研究室ってどんなところ？

⇒ ４つの学科が、研究で使っているツールや資料、研究室の中の様子などをみなさんにお見せします。
選ばれた学生のみ参加できる理数オナープログラム（教育コース）も、デモ実験など用意しています。
普段なかなか立入ることのできない建物内を自由に歩きまわって実験装置や研究風景をご覧ください。

【実施形態】 対面形式

【定員】 1,500 名（参加者 1 名につき、同伴者 1 名まで可）　【実施時間】 10:00～16:00

８月８日（金）　学科紹介・模擬授業（対面形式）※理学部見学会の予約者のみ予約可能

【こんな疑問に応えます！】①理学部の受験を考えているけれど、どの学科に進学したらいいのだろう？

⇒理学部では学科によって学べることや研究できることが大きく異なります。各学科長がそれぞれの学科の歴史、概要や魅力を紹介します。大学案内やパンフレットからは読み取れない各学科の違いを感じて興味をもてる学科を見つけてみてください。

②大学ではどんなことを学べるの？高校までの授業とどう違うの？

⇒理学部 4 学科の教員が自身の研究領域に関する模擬授業を行います。専門性の高い授業内容は皆さんには少し難しく感じられるかもしれませんが、大学に入学してからの授業や勉強する内容を体験できるまたとない機会です。興味のある学科の模擬授業にぜひご参加ください。

③理工系の学部は女子学生が少ないと聞くけれど実際はどうなのだろう？

⇒理学部では女子高校生の進学を応援しています。理学の道へ進んだ女性の教員と学生がこれまでの経験を基に感じていること、考えていること、みなさんへのアドバイスを率直にお伝えします。みなさんからの質問や相談を受け付ける時間も設けます。

【実施形態】 対面形式　※理学部見学会の予約者のみ予約可能

【定員】 各回 150 名 ※同伴者参加不可 《同伴者や、理学部見学会の予約者で学科紹介・模擬授業（対面形式）の予約ができなかった方向けに配信視聴用のお部屋を当日ご用意いたします。（自由席になりますので事前予約は必要ありません。ただし、座席数には限りがあります。）》

【実施時間】 **※学科紹介・模擬授業の順番、説明者は今後変更になる可能性があります。**
後日、各学科の模擬授業テーマも公開いたします。

10:15-11:15　土屋 旬教授（物理学科）及び理学部・理学研究科の女子学生数名による講演
11:30-12:45 【学科紹介】数学科長　吉永正彦教授、【模擬授業】情報科学研究科（理学部数学科兼任）東谷章弘准教授
13:00-14:15 【学科紹介】物理学科長　波多野恭弘教授、【模擬授業】物理学科　川畑貴裕教授
14:30-15:45 【学科紹介/模擬授業】化学科長　寺尾憲教授
16:00-17:15 【学科紹介】生物科学科長　小布施力史教授、【模擬授業】生物科学科　進藤麻子教授

８月８日（金）　オンライン学科紹介・模擬授業（ZOOM ウェビナー）

※上記の「学科紹介・模擬授業（対面形式）」を ZOOM ウェビナーで配信いたします。

●実施内容・実施時間は、上記の「学科紹介・模擬授業（対面形式）」をご確認ください。

【実施形態】 オンライン形式（「学科紹介・模擬授業（対面形式）」を ZOOM ウェビナー配信）
【定員】 各回 500 名