天文学者大集合!宇宙を学ぶ大学紹介イベント 第18回

(天文)を学べる大学"合同進学説明会

日時 2025年10月26日(日)

10:00 パネル展示、資料配付

午前10時~午後4時(受付10時より)

10:30 各大学の紹介

会場 大阪市立科学館 研修室

11:30 ポスターセッション・ランチタイム

13:00 各大学の紹介

14:00 ポスターセッション 15:00 ミニ天文講演会:

「電波で銀河を捜査せよ!

野辺山45mとALMAで迫る銀河の星形成ミステリー」

講師:前田 郁弥 (大阪電気通信大学)

16:00 終了(予定)

参加予定大学(五十音順) 注:変更になる場合があります。

愛媛大学 理学部 理学科 物理学コース

大阪大学 理学部 物理学科

大阪教育大学 教員養成課程 理科教育コース

反公立大学理学部物理学科

大阪電気通信大学 工学部 基礎理工学科 数理科学専攻

岡山理科大学 生物地球学部 / 理学部 物理学科 / 理学部 基礎理学科

鹿児島大学 理学部・理学科 物理・宇宙プログラム

関西学院大学 理学部 物理・宇宙学科

岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 応用物理コース

京都産業大学 理学部 宇宙物理・気象学科 1畿大学 理工学部 理学科 物理学コース 甲南大学 理工学部 物理学科 宇宙理学コー

申戸大学 理学部 物理学科 / 理学部 惑星学科

工学部 情報知能工学科 / 国際人間科学部 環境

物理・情報科学科

対象:宇宙(天文)を学べる大学への進学に関心がある高校生、教員、保護者、 大学院進学に関心がある大学生もどうで。

※どなたでも参加で含ますが、満員の場合、高校生、大学生を優先させていただくことがあります。

加:事前申し込み不要・参加費無料

会場(大阪市立科学館)へのアクセス http://www.sci-museum.jp/ 〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島4-2-1 Osaka Metro 四つ橋線「肥後橋駅」3号出口から西へ約500m 京阪中之島線「渡辺橋駅」2出口から南西へ約400m

阪神・JR大阪環状線「福島駅」、JR東西線「新福島駅」から南へ約900m

問い合わせ先 ten2025@sci-museum.jp

件名(subject)を

「第18回合同進学説明会についての問い合わせ(お名前)」 とし、(お名前)には、問い合わせる方の名字を入れてください。

背景写真のクレジット:国立天文台

天文学者大集合!宇宙を学ぶ大学紹介イベント

-第18 回「"宇宙(天文)を学べる大学"合同進学説明会」-

全国各地の宇宙や天文を学べる大学から、天文学者・宇宙科学者である教員スタッフが大阪市立科学館に 出張してきます。そして、大学での研究活動や教育活動について紹介すると共に、ポスターパネルや研究資料 の前で解説をしたり、進学相談に乗ったりします。また併せて、天文講演会も予定しています。

大学や研究室とはどういうところなのか、各大学の研究室にはどんな教員がいて具体的にどんな研究活動や教育活動をしているのか、研究室の雰囲気や出身学生の就職先なども含め、宇宙(天文)を学べる大学および研究室での活動を総合的に紹介します。

日時 2025年10月26日(日) 午前10時~午後4時(予定)(受付10時より) 会場 大阪市立科学館 研修室

主催 宇宙 (天文)を学べる大学合同進学説明会実行委員会、大阪市立科学館

科学館ホームページ

対象 宇宙(天文)を学べる大学への進学に関心がある高校生、教員、保護者、

大学院進学に関心がある大学生もどうぞ。

※どなたでも参加できますが、満員の場合、高校生、大学生を優先させていただくことがあります。

- 内容 (1) 各大学の紹介:スライドなどを使って教員による楽しい紹介があります。
 - (2) パネルの前で教員スタッフが説明(ポスターセッション)
 - (3) 各大学の進学資料・研究パンフレット等配布
 - (4) 天文講演会

参加 事前申し込み不要・参加費無料

天文講演会:「電波で銀河を捜査せよ!野辺山45mとALMAで迫る銀河の星形成ミステリー」

講師:前田 郁弥 (大阪電気通信大学)

本年度の天文講演会では、国立天文台 野辺山宇宙電波観測所の45m電波望遠鏡(劇場版「名探偵コナン」の舞台としても知られる)や、南米チリの高地に建設された世界最大級の電波望遠鏡 ALMA を用いた最先端の銀河研究についてご紹介します。

講師には、銀河における分子ガスの観測を通じて宇宙の謎に迫る若手研究者・前田郁弥氏をお迎え します。電波望遠鏡の仕組みから、最新の研究成果まで、わかりやすくお話しいただきます。

進学説明会の問い合わせ先

電子メール ten2025@sci-museum.jp 件名(subject)を

「第18回合同進学説明会についての問い合わせ(お名前)」とし、(お名前)には、問い合わせる方の名字を入れてください。



問い合わせ先へメール