

2022 理工系★WONDERLAND EVENTS 3月26日(SAT)

【AM】9:15集合 理工系ガイダンス・イベントオリエンテーション

学部	スタート	イベント	定員	イベント内容
理学部	10:30	【物理コース】 体験授業とコース説明	—	物理コース説明、体験授業、質疑応答、個別相談会
	11:30	【数学コース】 個別相談とコース説明	—	数学コース説明、入試や授業に関する個別相談会
工学部	10:30	【機械工学科】 エンジン組立体験	15名	エンジンの組立体験をしてみよう！ 機械工作センターの充実した設備の紹介も行います。
	11:30	【電気電子情報工学科】 スマホでIoT体験	15名	自分のスマホから、いろいろなセンサやモータなどのハードウェアを動作させるプログラミングを体験しよう！
	フリー	オープンラボ	—	各学科紹介、展示、デモ実験、工作センターなど、時間内で自由に見学していただけます。 主要工作機械のデモ加工、レーザー加工機などが体験できるツアーイベントも開催予定！
建築学部	9:30	オープンラボ	10名	実際の室内で温湿度とCO ₂ 濃度測定してみよう！
	10:30	オープンラボ	10名	
	11:30	オープンラボ	10名	
*化学生命学部	フリー	来て、見て、触れて！ 化学生命学部を体感！	—	フリーで気軽に体験できる！生徒の方々はもちろん、保護者の皆さんもぜひ一緒に！ ①金属製に見えるプラスチックボトルを作る ～電気を使わない銅メッキ～ ②生活を豊かにする無機材料の世界 ～超伝導体の空中浮遊、温度差から電気を作る熱電変換、7色に光る蛍光体セラミックス～ ③おもしろい植物、紹介します！ ④お酒に強い？弱い？ お酒を飲む前にわかっちゃうテスト
情報学部	9:30	【計算機科学科】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	[研究室紹介] データの知的分析に関する研究を紹介 [体験授業] 『コンピュータのお医者さん』PC内の架空のオンライン銀行システムに不具合がないか、皆さんで検証。どういう不具合があるか、また不具合を事前に見つけるための技術をわかりやすく説明します。
	10:30	【計算機科学科*】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	
	11:30	【計算機科学科*】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	
全体	フリー	オリエンテーション後、各イベントの空き時間は横浜キャンパスを自由に見学！希望者は個別相談も受け付けます！		

予約が**必要**なイベント

予約が**不要**なイベント

*設置構想中

2022 理工系★WONDERLAND EVENTS 3月26日(SAT)

【PM】13:15集合 理工系ガイダンス・イベントオリエンテーション

学部	スタート	イベント	定員	イベント内容
理学部	13:30	【化学コース】 体験授業と個別相談	—	化学コース説明、体験授業、質疑応答、個別相談会
		【生物コース】 サイエンスカフェ	—	植物は考えているのか?いないのか?植物についていろいろなことを、生物コースの先生と一緒に話しませんか?
	14:30	【化学コース】 体験授業と個別相談	—	化学コース説明、体験授業、質疑応答、個別相談会
		【生物コース】 体験授業	—	『生態学』についての体験授業と大学での学びについてお話しします。
	15:30	【化学コース】 体験授業と個別相談	—	化学コース説明、体験授業、質疑応答、個別相談会
		【生物コース】 体験授業	—	『生態学』についての体験授業と大学での学びについてお話しします。
工学部	13:30	【経営工学科】 UX デザイン体験	15名	ユーザの共感呼び、より良い体験を創り出す UX (ユーザエクスペリエンス) デザインを体験しよう!
	14:30	【応用物理学科*】 光の速さを測ってみよう!	15名	パルスレーザーと高速の光センサを使って光の速さを測ろう!
	フリー	オープンラボ	—	各学科紹介、展示、デモ実験、工作センターなど、時間内で自由に見学していただけます。主要工作機械のデモ加工、レーザー加工機などが体験できるツアーイベントも開催予定!
建築学部	13:30	建物の揺れ方を体験しよう	15名	建物の揺れ方を自分で簡単な模型を作って確認する。
	14:30	建物の揺れ方を体験しよう	15名	
	15:30	建物の揺れ方を体験しよう	15名	
	フリー	図面・模型の展示	—	課題や卒業制作などで実際に学生が作った図面や模型を展示します。
*化学生命学部	フリー	来て、見て、触れて! 化学生命学部を体感!	—	フリーで気軽に体験できる!生徒の方々はもちろん、保護者の皆さんもぜひ一緒に! ①金属製に見えるプラスチックボトルを作る ~電気を使わない銅メッキ~ ②生活を豊かにする無機材料の世界 ~超伝導体の空中浮遊、温度差から電気を作る熱電変換、7色に光る蛍光体セラミックス~ ③おもしろい植物、紹介します! ④お酒に強い?弱い? お酒を飲む前にわかっちゃうテスト
情報学部	13:30	【計算機科学科】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	[研究室紹介] ネットワークセキュリティの話と学生対談 [体験授業] 『コンピュータのお医者さん』PC内の架空のオンライン銀行システムに不具合がないか、皆さんで検証。どういう不具合があるか、また不具合を事前に見つけるための技術をわかりやすく説明します。
	14:30	【計算機科学科*】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	
	15:30	【計算機科学科*】 研究室紹介 + 【システム数理学科*】 体験授業	20名	
全体	フリー	オリエンテーション後、各イベントの空き時間は横浜キャンパスを自由に見学!希望者は個別相談も受付けます!		

予約が必要なイベント

フリー見学(予約不要)

*設置構想中