

理学部 8月10日(木)

城北キャンパス(松山市文京町2番5号)

事前申込プログラム

- 事前申込が必要なプログラムです。
- 理学部紹介、理学部体験(第1回)、理学部体験(第2回)の全部に申し込むことができます。
- 定員に達したプログラムは、申込締切前でも受付を終了します。
ただし、申込締切前にキャンセルが出た場合、申込ができるようになりますので、随時、申込ページで確認してください。

- 11:30 ○ 理学部紹介、理学部体験(第1回)、理学部体験(第2回) 受付開始
場 所 理学部講義棟 1 階
(受付後、なんでも相談コーナー、理学部各コース・研究センター展示、サイエンスひめこ企画、休憩室を見学、利用できます。)
※12:30 以降も、理学部講義棟1階にて、随時受付中
- 12:30 ○ 理学部紹介
数学・数理情報コース 【定員】70名
物理学コース 【定員】60名
化学コース 【定員】87名
生物学コース 【定員】135名
地学コース 【定員】70名
- 13:10 ○ 理学部紹介 終了
- 13:30 ○ 理学部体験(第1回)
第1回と第2回両方実施 第1回のみ実施
数学・数理情報分野
テーマ1(第1回) 講義 「等周不等式 ～効率的な形を調べよう～」
【定員】70名
物理学分野
テーマ2(第1回) 講義 「振り子でみる物理探求法」 【定員】50名
テーマ3(第1回) 講義 「宇宙の謎」 【定員】60名
化学分野
テーマ4 講義 「私たちの生存をささえる光合成のしくみ」 【定員】87名
テーマ5(第1回) 実験 「発光性分子を合成してみよう」 【定員】10名
テーマ6(第1回) 実験 「ケミカルガーデン～水中で成長するカラフルな塔～」
【定員】10名

		生物学分野	
		テーマ7 講義	「旅する魚たち-生き方の多様性-」【定員】135名
		テーマ9(第1回) 見学	「巨大冷凍庫の中へ～生物環境試料バンクの見学～」 (テーマ9は化学、地学分野の内容も含みます) 【定員】12名
		地学分野	
		テーマ10(第1回) 講義	「化石の科学」【定員】70名
		テーマ11(第1回) 見学	「GRC 紹介と施設見学」【定員】12名
14:20	○	理学部体験(第1回)終了	
14:40	○	理学部体験(第2回)	
		第1回と第2回両方実施	第2回のみ実施
		数学・数理情報分野	
		テーマ1(第2回) 講義	「等周不等式 ～効率的な形を調べよう～」 【定員】70名
		物理学分野	
		テーマ2(第2回) 講義	「振り子でみる物理探究法」【定員】50名
		テーマ3(第2回) 講義	「宇宙の謎」【定員】60名
		化学分野	
		テーマ5(第2回) 実験	「発光性分子を合成してみよう」【定員】10名
		テーマ6(第2回) 実験	「ケミカルガーデン～水中で成長するカラフルな塔～」 【定員】10名
		生物学分野	
		テーマ8 講義	「植物の環境への適応-木化の役割-」【定員】135名
		テーマ9(第2回) 見学	「巨大冷凍庫の中へ～生物環境試料バンクの見学～」 (テーマ9は化学、地学分野の内容も含みます) 【定員】12名
		地学分野	
		テーマ10(第2回) 講義	「化石の科学」【定員】70名
		テーマ11(第2回) 見学	「GRC 紹介と施設見学」【定員】12名
15:30	○	理学部体験(第2回) 終了	
※宇宙進化研究センター、沿岸環境科学研究センター、地球深部ダイナミクス研究センター所属の教員も理学部体験を担当しています。			