

令和4年度 横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校 サイエンス教室予定

番号	実施予定日			事業名(場所)	概要	主催	対象	募集時期
	月	日	曜					
1	6	18	土	サイエンス教室① (本校実験室)	モデルロケットライセンス取得講習(モデルロケットを作成し、実際に打ち上げ、ライセンスを取得する)	附属中学校	小学4年～小学6年	5月23日(月)10:00～ 5月25日(水)17:00
2	6	26	日	サイエンス教室② (本校実験室)	「氷早とかし大会」(様々な条件下で、氷が早くとける方法を考察し、実行してみる)	サイエンス委員会	小学4年～中学生	5月27日(金)11:00～ 6月3日(金)12:00
3	8	23	火	サイエンス教室③ (本校実験室他)	天体ドーム案内、プラネタリウム、コンピュータを使った天体の説明 <i>(※実施日が変更になりました)</i>	天文部	小学4年～中学生	7月27日(水)11:00～ 8月3日(水)12:00
4	8	6	土	鶴見区青少年育成サイエンス教室 チョコレートを科学する (本校実習室)	鶴見区内に工場や研究所のある森永製菓のご協力のもと、チョコレートのなめらかさの秘密にせまる。	鶴見区 (株)森永製菓 理科調査研究部	鶴見区在住・在学の 小学4年～6年生	詳細は鶴見区のホームページ をご覧ください。
5	8	6	土	サイエンス教室④ (本校実験室)	研究テーマの見つけ方 (身のまわりにあるものから不思議を見つけ、説明しようとする過程を学ぶ) <講師: 本校特別非常勤講師 中川 知己>	附属中学校 理科調査研究部	小学4年～小学6年	7月6日(水)10:00～ 7月12日(火)13:00
6	8	14	日	サイエンス教室⑤ (本校実験室)	モデルロケットライセンス取得講習(モデルロケットを作成し、実際に打ち上げ、ライセンスを取得する)	附属中学校	小学4年～小学6年	7月14日(木)10:00～ 7月19日(火)13:00
7	8	19	金	サイエンス教室⑥ (本校実験室)	数学・物理の神秘を体験しよう!	数学物理部	小学5、6年生	7月27日(水)11:00～ 8月3日(水)12:00
8	9月下旬			サイエンス教室⑦ (本校実験室)	研究テーマの見つけ方 (身のまわりにあるものから不思議を見つけ、説明しようとする過程を学ぶ) <講師: 本校特別非常勤講師 中川 知己>	附属中学校 理科調査研究部	小学4年～小学6年	8月下旬予定
9	11	20	日	サイエンス教室⑧ (本校実験室)	未定	サイエンス委員会	小学4年～中学生	10月中旬予定
10	1月上旬予定 (冬休み中)			サイエンス教室⑨ (本校実験室)	モデルロケットライセンス取得講習(モデルロケットを作成し、実際に打ち上げ、ライセンスを取得する)	附属中学校	小学4年～小学6年	12月上旬予定
11	1	29	日	こども未来発見事業 サイエンス教室 (本校ホール他)	移動式プラネタリウム、天体望遠鏡での星空観測を体験する。	旭区 天文部 理科調査研究部 サイエンス委員会	旭区在住の小学生	詳細は旭区のホームページ をご覧ください。
12	2	5	日	サイエンス教室⑩ (本校実習室)	化石のレプリカを作成し、生物の不思議を体験する。	天文部	小学4年～中学生	1月上旬予定
13	3	21	火	サイエンス教室⑪ (本校実習室)	プログラミングを通して、ロボット操作のおもしろさを体験する。	ロボット探究部	小学5年～中学生	2月下旬予定

※新型コロナウイルス感染症の影響等により、不定期に変更する場合があります