# 横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校・附属中学校 11/25 (土) 「合同オープンスクール」のご案内

小学生・中学生とその保護者の方々に本校の特色ある教育活動について理解を深めていただく機会となるよう、高校および附属中学合同で体験講座や校内見学を以下のとおり実施いたします。

#### 1 日時

令和5年11月25日(土)9:00~16:00(受付は15:00終了)

# 2 対 象

附属中:小学生(4·5·6年生)とその保護者 ※事前にweb申込みを行う(申込み最大人数900名)

高校 : 中学生 (2・3 年生) とその保護者 ※事前にweb申込みを行う(申込み最大人数 600 名)

#### 3 内容

以下①~⑧のプログラムを実施 ※時程の詳細は別途資料参照(本校ホームページに掲載)

#### ①土曜講習・校内の見学【附属中・高校共通のプログラム】

· 土曜講習 時程 1時間目 8:35~ 9:45 (70分) (3講座公開予定)

\*1時間目の講座は9:00以降の見学となります

2時間目 9:55~11:05 (70分) (5講座公開予定)

3 時間目 11:15~12:25 (70 分) (3 講座公開予定)

\*土曜講習は高校1・2年次の講座を公開します。

・校舎見学 自由見学にて実施

②小学生対象体験授業(附属中主催)【附属中のプログラム】\*小学4・5・6年生とその保護者対象

体験授業 時程 1 時間目 9:20~10:00 (40 分)

2 時間目 10:50~11:30 (40 分)

3 時間目 12:20~13:00 (40 分)

4 時間目 13:50~14:30 (40 分)

※体験授業の詳細、申込みのご案内は別途資料参照(附属中学校ホームページに掲載)

# ③中学生対象体験講座【高校のプログラム】 \*中学2・3年生

体験講座 時程 1時間目 13:20~ (40 分程度) 2時間目 14:30~ (40 分程度)

以下の内容で1時間目および2時間目で各講座2回実施

教科	活動場所	活動内容	定員
物理	物理実験室	電磁スパーク	40 人 (20 人× 2 回)
化学	化学実験室2	液体窒素を使った	40 人 (20 人× 2 回)
		"マイナス 196℃の世界体験"	
生物	生物実験室 2	電子顕微鏡の世界へようこそ!	32 人 (16 人× 2 回)
数学	S33	数学好き集まれ!	40 人 (20 人× 2 回)
情報	情報教室3	サイエンスに必要なPCの基礎	40 人 (20 人× 2 回)

※申込みはお一人につき1講座のみとなります。

# ④研究ポスターの展示 (生徒昇降口)【附属中・高校共通のプログラム】

本校の課題研究授業である「サイエンスリテラシー」(高校生)、「サイエンススタディーズ」(中学生)の概要と研究発表ポスター等を展示

#### ⑤カフェテリアの利用【附属中・高校共通のプログラム】

小中学生とその保護者が利用できる時間 10:30~12:00 および 13:00~14:00 ※在校生も利用いたしますので混雑することもございます。

# ⑥学校紹介ビデオ放映(ホールにて)【附属中・高校共通のプログラム】

9:00~15:40 \* 昼の待機場所としても利用可(ホール内飲食禁止)

# ⑦部活動見学【附属中・高校共通のプログラム】

13:30~15:50 当日に活動を行う部活動については後日ホームページに掲載予定

### ⑧個別相談【高校のプログラム】

午前:10:00~12:00 午後:13:00~15:00

- 4 申込み方法 ※附属中主催と高校主催それぞれで申込み方法が異なりますのでご注意ください。
  - ○附属中主催
    - ・オープンスクールへの参加申込み
      - \*対象:小学生4·5·6年生とその保護者
      - \*R5年10月19日(木) 10:00~11月2日(木) 16:00まで Web 申込み開始予定
      - \*R5年11月13日(月)~ 結果は順次メールにて連絡いたします。
      - ※オープンスクールのプログラム(高校生の土曜講習見学・校舎見学・部活動見学・カフェテリアの利用・体験授業)への参加を希望する、すべての方が対象です。
    - ・小学生対象体験授業への参加申込み

定員:200名

上記のオープンスクールへの参加申込みフォーム内にてエントリーすることができます。

※体験授業の詳細、申込みのご案内は別途資料をご参照ください(附属中ホームページに掲載)

#### ○高校主催

- ・オープンスクールへの参加申込み
  - \*対象:中学2・3年生とその保護者1名まで
  - \* 令和 5 年 11 月上旬より Web 申込み開始予定 (高校ホームページに後日ご案内予定)
  - \*定員:600名(300ペア)予定
  - ※横浜市電子申請・届出システムを利用した申込みとなります。

事前にシステム利用者登録が必要ですのでご注意ください。

- ※オープンスクールのプログラム(土曜講習見学・校舎見学・部活動見学・カフェテリアの利用・ 体験講座)への参加を希望する、すべての方が対象です。
- ・中学生対象体験講座への参加申込み

定員:192名(中学2・3年生の生徒のみエントリー可)予定 上記のオープンスクールへの参加申込みフォーム内にてエントリーすることができます。

5 問い合わせ

TEL 045-511-3654

横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校 オープンスクール担当