

平成28年5月31日

各中学校保護者様

聖光学院高等学校  
校長 新井 秀  
(公印省略)

### 第1回オープンスクール実施について

緑樹の候、皆様方には益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、今年度の第1回オープンスクールを下記の通り実施いたしますのでご案内申し上げます。

お子様の参加について、ご高配賜りますよう宜しくお願い申し上げます。

#### 記

1 期 日 平成28年7月2日(土)

2 場 所 聖光学院高等学校

福島県伊達市六角3番地(JR東北本線伊達駅下車徒歩7分)

TEL 024(583)3325 FAX 024(583)3145

3 日 程

7:45~8:15 受付(第1校舎生徒昇降口、第2校舎職員室前)

※当日は希望した体験コースの受付に直接おいで下さい。

8:30~9:10 コース説明会(第1校舎礼拝堂、第2校舎礼拝堂)

8:40~9:20 (福祉実習室Ⅱ)

9:30~11:20 授業体験(第1校舎各会場:工業コース、福祉コース)

※【レゴロボサマーチャレンジ2016初開催】

工業コース:各中学校2名1チームでお申込み下さい。(合計20チーム限定とし、希望者多数の場合は申込順とさせていただきます。また2チーム以上の希望がある場合は事前にご相談ください。)

9:10~11:00 授業体験(第2校舎各会場:進学コース)

11:00~ 軽食配布(参加生徒にカツサンドを配布)受取後、下校。

《部活体験希望者》

11:20~12:00 昼食(部活体験希望者は、弁当を持参しても結構です。)

12:00~ 部活体験(希望者は、別紙部活体験参加同意書を提出する。)

※部活見学希望者は、自由に見学し自己判断で帰宅して結構です。

※部活体験希望者は、体験人数や種目によって終了時刻が遅くなる場合があります。

余震等の心配もありますので、出来るだけ保護者の同行をお願いいたします。

4 申込方法

中学校を通してお申込みください。(申込用紙は中学校に送付してあります。)

申込締切日:6月24日(金) ※是非、保護者の方々も一緒にご参加下さい。

5 授業内容

#### 【工業コース】

(1) コース説明会

「工業系学科の魅力・学習内容」「ジュニアマイスター顕彰制度への取り組み」「資格取得の取り組み」について紹介します。

(2) 授業体験

①「ものづくり」体験実習

電子回路キットを用いて部品を半田付けして電子サイレンの製作を行います。

②「マシニングセンター」体験実習

MCとは、多くの工具を自動交換する数値制御工作機械です。プログラムの作成、機械操作、加工までを学びます。

- ③「プログラミング制御」体験実習  
アームロボットやLED、レゴロボットなどのプログラミング制御を学びます。
- ④「3次元(3D)CAD・CAM」体験実習  
3Dプリンターの操作方法及び作図作業を学びます。
- ⑤「エンジン組み立て」体験実習  
小型エンジンの構造や組み立てを学びます。
- ⑥「レゴロボサマーチャレンジ2016」  
レゴロボの組み立て・プログラミング・走行を行います。

### 【福祉コース】

- (1) コース説明会  
福祉実習に関する学習内容について、具体的に紹介します。
- (2) 介護実習  
「超高齢者社会」といわれている日本の現状の中で、「福祉」の役割や必要性について学ぶとともに、実際に高齢者の疑似体験なども実施します。

### 【進学コース】

- (1) コース説明会  
本校独自の学習システムについて、詳しく説明します。新学習システムや聖光ブロードバンドシステムなど他には真似のできない画期的な学習方法です。
- (2) 授業体験
  - ①数 学 ～ 図形 ～ (角、合同、三角形)  
普通科進学コースで導入している新学習システム「Classi(クラッシー)」をタブレットパソコンを使って体験していただきます。高校で数学を学ぶために欠かせない基本事項を、単元別によりしっかり理解していきます。個別指導やインターネットでの解説講義など、サポートも万全です。高校で学習する内容の理解を高めるとともに、センター試験に対応できるレベルへ引き上げます。  
今回は、図形(角、合同、三角形)の模擬授業を実施します。中学生のみならず、ぜひこの機会に授業体験してください。
  - ②英 語 ～ 文法表現(時制・現在完了形)～  
新課程になり、1年生の進学コースではコミュニケーション英語Ⅰと英語表現Ⅰの二つの科目を学びます。コミュニケーションⅠは総合的な英語力を、英語表現Ⅰでは言葉の構造について理解していきます。  
今回の授業体験は、日本語とは異なる英語独特の表現について学びます。
  - ③国 語 ～ 語彙・読解力(検定問題)・文章読解～  
高校の授業では、中学校までの学習内容に、さらに現代文や古典などの分野ごとに専門性を深めてゆきます。本校では、まずは基礎学力をしっかり身に付けた上で、小論文に対する取り組みの充実を図っています。また、古典授業では習熟度別クラス編成を行い、国語力の向上を目指しています。  
今回は、高校1年で取り組む「語彙・読解力検定」の問題や文章読解を行います。ぜひ一緒に高校国語の雰囲気を楽しみましょう。

### 6 部活体験

部活体験希望者は、別紙「部活体験参加同意書」を体験部活の担当教師に提出して下さい。なお、部活体験を実施するのは次の通りです。

バスケットボール(男) 山岳(男女) 女子バレーボール(女) 卓球(男女)
---------------------------------------

※その他の部活体験は、大会参加等で今回は実施いたしません。第2回オープンスクール(9/3)では多くの部活体験を実施します。また、今後各部活独自の「練習会」を開催する予定です。詳細は、後日文書またはホームページでご案内いたします。

### 7 準備物

筆記用具、上履、(部活体験希望者は運動の出来る服装と用具)