

## 募集要項

1. 趣旨：福岡県内の高等学校1・2年に在籍する生徒を対象とした先進的医科学技術体験プログラムである。本学教員から実験・講義の直接指導を受けることにより、受講生たちの科学技術に対する興味・関心を高め、学習意欲の向上を図り、創造性や知的探究心を育てることをねらいとしている。
2. テーマ：**生命を科学する**  
～消化器を旅してみよう～
3. 期日：平成29年8月5日（土） 10：00～16：30
4. 定員：20名（申込が定員を超えた場合は、人数を調整させていただきます）
5. 受講料：無料(昼食付)
  - ・受講旅費は、受講者負担とします。
  - ・宿泊が必要な場合には、各自で手配をしてください。
6. 受講者要件：**福岡県内の高校1～2年生**
7. 受講申込方法：
  - ・同封の「純真学園大学サイエンス キャンプ2017 受講申込書」（コピー可）にて、必要事項を記入の上、FAXにてお申し込みください。
  - ・本学ホームページ (<http://www.junshin-u.ac.jp>) より「純真学園大学サイエンス キャンプ2017」よりお申し込みください。
  - ・受付期間：平成29年6月12日（月）～7月31日（月）まで
8. 受講者の決定
  - (1) 決定方法  
申込人数が定員を超えた場合は、本学で選考をいたします。
  - (2) 決定通知  
受講の可否については、申込締切以降速やかに、申込み時にお知らせいただく「連絡先」宛に電子メールにて通知します。
9. 修了証書  
本プログラムの全日程を終了した方には、修了証書を交付します。  
修了証書は、修了式にてお渡しします。
10. 問合せ先  
学校法人純真学園 純真学園大学  
サイエンス キャンプ委員長 伊藤 英史  
事務局 庶務課 中村 昌彦  
〒815-8510 福岡県福岡市南区筑紫丘1-1-1  
電話：092-554-1255 FAX：092-552-2707 e-mail: shomu2@junshin-u.ac.jp
11. 主催：純真学園大学 保健医療学部（福岡県福岡市南区筑紫丘1-1-1）
12. 後援：福岡県教育委員会・福岡市・福岡市教育委員会・西日本新聞社  
公益社団法人福岡県看護協会・公益社団法人福岡県診療放射線技師会  
一般社団法人福岡県臨床衛生検査技師会・一般社団法人福岡県臨床工学士会

純真学園大学サイエンス キャンプ 2017

## 生命を科学する

～消化器を旅してみよう～

プログラム内容

平成 29 年 8 月 5 日 (土)

日程	プログラム名	内容
8/5	開講式	学長・副学長挨拶
	講義 消化器のしくみと働き	消化器のしくみと働きについて講義と演習 消化器のしくみと働きについて学習しよう
	昼食	記念撮影・昼食
	実習 1 消化器の観察	消化管を触ってみよう 実際に動物の消化管に触れて、その細胞を顕微鏡で観察しよう
	実習 2 消化器の形態	消化器の形態をみてみよう 高度な医療機器を用いて消化器を画像写真で見たり、コンピュータを使って三次元画像を構築してみよう。
	実習 3 消化器の観察・治療	体験してみよう 内視鏡装置を使って消化管の中を実際に見てみよう。内視鏡を使った最新手術を体験してみよう！
	閉講式 (16:30 終了)	講評 修了証書授与