

募集要項

1. 趣旨：地域貢献の一環で、福岡県内の中学校教諭の研修・生涯学習の一助として、最新の医科学分野に関連した講義・実習を通して、理科教育に関する新しい実験方法や教具の開発、この分野に則した教育の資質向上への協力を目的とする。
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 6 日（日） 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：**福岡県内の中学校 理科担当教諭**
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(教諭)」(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技士会

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 6 日 (日)

日程	プログラム名	内容
8/6	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