

提供日 2017/7/10

タイトル 夏休みファーマカレッジ 2017

担当 静岡県公立大学法人 静岡県立大学

薬学部事務局学生室ファーマカレッジ担当

発信担当者 054-264-5009



静岡県立大学記者提供資料

高校生が大学で研究体験！

静岡県立大学薬学部「夏休みファーマカレッジ 2017」 ～ 体験してみよう！「創薬につながる科学の世界」～

静岡県立大学薬学部では、高校生に薬学に対する興味や理解を深め、将来の夢や希望を育ててもらうことを目的に、「夏休みファーマカレッジ 2017」を開催します。この催しでは、高校生が大学の教員や大学院生・学部生から直接指導を受け、実験や実習を通じて最新の知識と技術にふれながら、薬学の世界を体験することができます。本取組みは 1999 年から開始しており、今回で 19 回目となります。

記者の方による「夏休みファーマカレッジ 2017」の当日取材を歓迎いたします（撮影可能）。高校生が大学で研究体験する姿を、この機会に是非ご覧ください。

記

- ◆日 時 平成 29 年 8 月 3 日（木）、4 日（金）両日とも 9:30 ～ 17:00
- ◆会 場 静岡県立大学草薙キャンパス 薬学部棟（所在地：静岡市駿河区谷田 52- 1）
- ◆内 容 県内高校生が薬学部の研究室において実験実習を行い、研究を体験する
- ◆参加者 静岡県内高校生 80 名（応募者から書類により選考）

※ 参加申込みは締め切りました。

◆その他

【体験テーマ】

- (1) 「ノーベル化学賞を取った反応を実際に体験！」 (2) 「脳の活動変化を観察してみよう」
- (3) 「くすりが効くか遺伝子から予測しよう」 (4) 「医薬品錠剤を造ってみよう」
- (5) 「植物から有用な成分を取ろう」 (6) 「バイオの技術で光る大腸菌を作ろう」
- (7) 「切手サイズの診断デバイスをつくってみよう」 (8) 「生命現象を目で見てみよう」
- (9) 「フラスコの中で薬を作ろう！」
- (10) 「くすりの効き方が変わってしまう原因を調べてみよう」

【スケジュール】	3 日	9:30 ～ 10:30	開講式、オリエンテーション
		10:30 ～ 17:00	10 グループに分かれ課題研究
	4 日	9:30 ～ 14:30	前日に引続き実験演習
		14:30 ～ 17:00	研究発表、総合討論、交流会

* 取材対応 薬学部 教授 眞鍋 敬

【本件に関するお問い合わせ先】

〒422-8526 静岡市駿河区谷田52-1

静岡県立大学 薬学部（事務局学生室ファーマカレッジ担当）

電話 054-264-5009

メールアドレス gaku2（ここに@を入れてください）u-shizuoka-ken.ac.jp