

# 花のかたちはどう決まる？ 遺伝子から迫る花の作り方



- <日時> 平成28年8月20日(土)  
 10時～16時(受付 9時半～10時)  
 <講師> 中川 繭 (石巻専修大学 理工学部生物科学科・助教)  
 <場所> 石巻専修大学 5号館3階  
 <対象> 高校生 16名

9:30～10:00	受付(石巻専修大学5号館)
10:00～10:20	オリエンテーション
10:30～11:40	観察実習「色々な花の観察」
11:40～12:40	昼食
12:40～14:15	観察実習「シロイヌナズナABC変異体の観察」
14:15～14:45	ティーブレーク(大学院生の研究紹介、科研費の説明)
14:45～15:05	グループディスカッション 「観察結果を基に花器官の決定モデルを考える」
15:05～15:15	グループディスカッションの結果発表
15:15～15:40	講義「花のかたちと遺伝子の関係」(答合わせ)
15:40～16:00	終了式(アンケート記入、未来博士号の授与)
16:00	終了・解散

参加を希望される方は下記の参加申込書の項目をすべて記入の上、石巻専修大学 事務課までお申し込み下さい。Eメール: isu-kikaku@isenshu-u.ac.jp Fax: 0225-22-7746  
住所: 〒986-8580 宮城県石巻市南境新水戸1番地 (申込締切 H28年8月5日)

※ご記入いただいた個人情報は、ひらめき☆ときめきサイエンスプログラムの連絡・開催案内・保険加入にのみ利用します。

ひらめき☆ときめきサイエンス「花のかたちはどう決まる？ 遺伝子から迫る花の作り方」参加申込書

氏名(フリガナ)				性別	
連絡先住所	〒				
電話番号			生年月日		
E-mail (PCからのメールが受信できるもの)					
学校名				学年	
家族・学校関係者見学の有無	有・無	保護者の同意の有無	有・無		
見学者の氏名(フリガナ)					
プログラムに期待すること					