



小学5, 6年生向け
4つの実験を
体験しよう



昆虫の成長や、昆虫ウイルスによる
バイオテクノロジーを体験しよう

担当: 生物資源科学科、准教授、岩永 将司

日本学術振興会 ひらめき★ときめきサイエンス
昆虫と昆虫ウイルスで薬ができる?
宇都宮大学農学部 7/23, 7/30



7月23日(9:00~12:30)

実験 1
カイコを観察してみよう

実験 2
カイコの繭から
糸を取ってみよう

カイコはどんなふう to 成長するの?
繭ってどんなふう to できているの?

7月30日(9:00~12:30)

実験 3
昆虫ウイルスを
顕微鏡で観察してみよう

実験 4
ウイルスを使って
カイコを光らせてみよう

ウイルスってなんだろう?
DNAってなんだろう?



お問合せ (先着順; 申し込み〆切7月1日) ☎ 028-649-5399

宇都宮大学農学部総務係(担当: 石川)

FAX 028-649-5401

〒321-8505 栃木県宇都宮市峰町350

hirameki@miya.jm.utsunomiya-u.ac.jp