

สมุดปกขาว

สารบัญ

ตอนที่ 1 เทคโนโลยีชีวภาพและการดัดแปลงพันธุกรรม	1
ตอนที่ 2 อาหารดัดแปลงพันธุกรรมกับการบริโภค	17
ตอนที่ 3 พืชดัดแปลงพันธุกรรมกับระบบนิเวศ	39



การ์ตูน “เทคโนโลยีชีวภาพ Herrera”

ชุด การดัดแปลงพันธุกรรม

เรียบเรียงโดย

โปรแกรมความปลอดภัยทางชีวภาพ และ หน่วยบริหารจัดการความรู้
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

บรรณาธิการ

รักษัตถ์ เวทีวุฒาจารย์
ดร.นำชัย ชิววิวรรณ

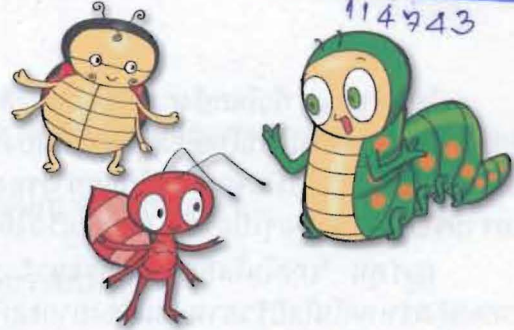
ISBN 978-974-229-889-0

พิมพ์ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2551

จำนวนพิมพ์ 2,000 เล่ม

ราคา 150 บาท

เลขหมู่ ย 87
เลขทะเบียน 19901
วันที่ 19 ก.พ. 2551



สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2551 ตาม พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537

โดย ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ไม่อนุญาตให้คัดลอก ทำซ้ำ และดัดแปลง ส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือฉบับนี้
นอกจากได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากเจ้าของลิขสิทธิ์เท่านั้น

ข้อมูลทางบรรณานุกรม

การ์ตูน “เทคโนโลยีชีวภาพ Herrera” ชุด การดัดแปลงพันธุกรรม / เรียบเรียงโดย โปรแกรมความปลอดภัยทางชีวภาพ,
หน่วยบริหารจัดการความรู้, ปทุมธานี : ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ, 2551
54 หน้า : ภาพประกอบ

1. เทคโนโลยีชีวภาพ, 2. การดัดแปลงพันธุกรรม, 3. อาหารดัดแปลงพันธุกรรม, 4. นิเวศวิทยา, I. โปรแกรม
ความปลอดภัยทางชีวภาพ II. หน่วยบริหารจัดการความรู้ III. ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
IV. ชื่อเรื่อง : เทคโนโลยีชีวภาพ Herrera V. ชื่อเรื่อง : การดัดแปลงพันธุกรรม

660.65 ก

SF95 ก

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110014926

จัดทำโดย

BIOTEC¹
a member of NSTDA

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
113 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0 2564 6700
โทรสาร 0 2564 6703
<http://www.biotec.or.th>

ด้วยฉันทนาการ
จาก

จัดทำโดย
ศูนย์หนังสือ สวทช.
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
111 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0 2564 7000 ต่อ 1178-80
โทรสาร 0 2564 7015
<http://www.nstda.or.th/cyberbookstore>

พิมพ์ที่ อุดมรัตน์การพิมพ์และดีไซน์ โทรศัพท์ 0 2539 6460, 0 2539 6721

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

19 ก.พ. 2551