

Contents

สุดยอดการค้นพบทางพันธุศาสตร์

หน้า 6-17



สุดยอดการค้นพบทางชีววิทยา

หน้า 18-29



สุดยอดการค้นพบทางวิทยาศาสตร์

หน้า 30-41



สุดยอดการค้นพบทางวิวัฒนาการ

หน้า 42-53



เรียนรู้อดีตถึงปัจจุบัน

หน้า 54-61



Yesterday...

Today...

Tomorrow...

ทุกมิติของเวลา คือ แรงแบบดาลใจในการวิจัย

สุดยอดการค้นพบทางชีวภาพ

Breakthroughs in Life Science

ISBN 947-229-922-6

พิมพ์ครั้งแรก สิงหาคม 2549

จำนวนพิมพ์ 500 เล่ม

ราคา 150 บาท

โดยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)

ที่ปรึกษา

ศ.ดร. มรกต ดันติเจริญ

ดร. อ้อมใจ ไทรเมฆ

ดร. นำชัย ชีววิวรรณ

ผู้เรียบเรียง

มาลินี อัครดิษฐเลิศ

หน่วยบริหารจัดการความรู้ (Intelligence Unit)

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)

เลขหมู่ 570
21 27
2549
เลขทะเบียน 14330
วันที่ 7 ส.ค. 2550
35209

สถานที่ติดต่อ :

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

113 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน

ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

โทรศัพท์ 0 2564 6700 โทรสาร 0 2564 6701-5

<http://www.biotec.or.th>

อดีต เป็นตัวกำหนดปัจจุบัน

อดีตเคยเป็นอย่างไร ย่อมส่งผลถึงปัจจุบัน

ปัจจุบัน เป็นตัวกำหนดอนาคตข้างหน้า

ปัจจุบันทำอย่างไร ย่อมส่งผลถึงอนาคต

หลายคนยอมรับว่า เทคโนโลยีชีวภาพและพันธุวิศวกรรมก้าวไกลจนถึงปัจจุบันได้ ส่วนต้องอาศัยการขับเคลื่อนจากอดีต ...อดีตของการค้นพบ ...อดีตของการพยายามค้นหา เพื่อให้ได้มาซึ่งคำตอบ

สุดยอดการค้นพบที่น่าเสนอในหนังสือเล่มนี้ บ่งบอกความสำคัญชนิดที่เรียกว่า "Breakthrough" ของอดีตได้เป็นอย่างดี **สามมทสผศและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**