

# ท่านอยากทำ เราอยากสื่อ

โครงการ BRT เชิญชวนผู้มีจิตนาคาร  
ร่วมกันจัดทำสื่อเผยแพร่ความรู้  
กับกิจกรรมประกวดสื่อเผยแพร่

## “ความหลากหลายทางชีวภาพในประเทศไทย : ประกาศไว้ให้โลกรู้”

จัดโดย

โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย  
เพื่อเฉลิมฉลองปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ  
และครบรอบ 15 ปีโครงการ BRT



สิ่งประดิษฐ์ / โมเดล / หุ่นยนต์ / แอนิเมชัน / วีดีโอ 프리เซนเทชัน / สารคดี / หนังสือ /  
มัลติมีเดีย / ชุดจำลองระบบนิเวศ / ชุด interactives ฯลฯ  
คุณจะทำอะไรก็ได้ เพื่อสื่อสารความรู้เกี่ยวกับความหลากหลายทางชีวภาพ  
ให้ดึงดูดความสนใจของผู้ชม เข้าใจง่าย

### 1. ผู้มีสิทธิสมัคร

1.1 นิสิต/นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญา ตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป ในสาขาดังนี้ วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยี อิเล็กทรอนิกส์ การออกแบบ นิเทศศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์

1.2 ผู้กำลังรับทุน หรือ เคยรับทุนโครงการ BRT ทั้งนักวิจัย นิสิตนักศึกษา และอาจารย์ที่ปรึกษา

### 2. เกณฑ์การสมัคร

2.1 ผู้สมัครสามารถสมัครได้ทั้งแบบเดี่ยว หรือ ทีม ทีมละไม่เกิน 2 คน

2.2 ผู้สมัครที่กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ต้องได้รับการเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา และมีอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

### 3. คำแนะนำด้านเนื้อหา

สื่อสาร หรือ สะท้อน เรื่องราวความหลากหลายทางชีวภาพในประเทศไทย ดังนี้

3.1 สื่อสารถึงความหลากหลายทางชีวภาพในประเทศไทยว่ามีความเก่าแก่ เชื่อมโยงไปสู่อดีต

3.2 สื่อสารถึงวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต

3.3 สื่อสารถึงระบบนิเวศเฉพาะถิ่นในประเทศไทยที่มีความแตกต่างหลากหลายและมีสิ่งมีชีวิตเฉพาะถิ่นอาศัยอยู่

3.4 สื่อสารถึงสิ่งมีชีวิตในประเทศไทยที่มีวิถีชีวิตมหัศจรรย์ หรือมีความสามารถพิเศษ

3.5 สื่อสารถึงลักษณะของสิ่งมีชีวิตที่มีความแตกต่างในระดับวงศ์ สกุล หรือในระดับสปีชีส์ (แสดงลักษณะของความแตกต่าง) ซึ่งสิ่งมีชีวิตนั้นควรจะเป็นชนิดที่มีประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

3.6 สื่อสารถึงสิ่งมีชีวิตในประเทศไทยโดยเฉพาะตัวอย่างสิ่งมีชีวิต (specimen) ที่สำรวจ ค้นพบ และเก็บรักษา ว่ามีความหลากหลาย สำคัญ และยิ่งใหญ่

3.7 สื่อสารถึงผลกระทบของโลกร้อนหรือการทำลายระบบนิเวศที่มีผลต่อความหลากหลายทางชีวภาพ

3.8 สื่อสารถึงสิ่งมีชีวิตในจินตนาการ แต่ต้องอยู่บนพื้นฐานของหลักวิชาการ

### 4. คำแนะนำด้านเทคนิค

#### ใช้เทคนิคอะไรก็ได้ที่ดึงดูดความสนใจ

อาจใช้เทคนิค แสง สี เสียง กลไกการเคลื่อนไหว

### 5. คำแนะนำด้านการจัดทำ

5.1 อาจเป็นชิ้นงานสิ่งประดิษฐ์ / โมเดล / หุ่นยนต์ / แอนิเมชัน / วีดีโอ พรีเซนเทชัน / สารคดี / หนังสือ / มัลติมีเดีย / ชุดจำลองระบบนิเวศ / ชุด inter actives หรือรูปแบบอื่นๆ ที่ดึงดูดความสนใจของผู้ชม

5.2 อาจทำเป็นนิทรรศการเล็กๆ ที่มีการนำตัวอย่าง (ที่ไม่ใช่ตัวอย่างสด) มาจัดแสดง โดยผสมผสานเข้ากับเทคนิคต่างๆ

5.3 ชิ้นงานควรนำเสนอเป็นเรื่องราวที่สามารถสื่อให้คนทั่วไปเข้าใจได้ง่าย เหมาะสมกับเพื่อการเรียนรู้

5.4 ชิ้นงานดังกล่าว สามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอนความหลากหลายทางชีวภาพในห้องเรียน สำหรับนักเรียน และ/หรือ นิสิตนักศึกษา หรือนำไปจัดแสดงเพื่อสร้างความสนใจต่อสาธารณชนได้

5.5 ควรเป็นชิ้นงานที่คงทนแข็งแรง เคลื่อนย้ายได้ และสะดวกต่อการเก็บรักษา

5.6 ต้องเป็นชิ้นงานที่อยู่บนพื้นฐานความรู้ทางวิชาการ โดยไม่ได้ลอกเลียนแบบผู้อื่น

### 6. หลักเกณฑ์การประกวด

6.1 ส่งใบสมัคร มาที่อีเมล [ploypphan.jan@biotec.or.th](mailto:ploypphan.jan@biotec.or.th) กรุณาระบุชื่อผลงาน และชื่อทีมให้ชัดเจน (หากท่านส่งใบสมัครมาแล้ว กรุณาโทรศัพท์ยืนยันการสมัครมายังฝ่ายเลขานุการโครงการ BRT โทร. 0-2644-8150-4 ต่อ 557)

6.2 การคัดเลือกกรอบแรก จากการสัมภาษณ์แนวคิดการจัดทำ โดยโครงการ BRT สัมภาษณ์ทางโทรศัพท์ เพื่อคัดเลือกชิ้นงานที่น่าสนใจ

6.3 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกกรอบแรก จะได้รับการยืนยันทางโทรศัพท์ และเชิญท่านมานำเสนอแนวคิดต่อคณะกรรมการฯ

6.4 การคัดเลือกกรอบสอง นำเสนอแนวคิดในรูปแบบพาวเวอร์พอยท์ พร้อมนำเสนองบประมาณการจัดทำ (ไม่จำกัดงบประมาณ)

6.5 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกกรอบสอง จะได้รับงบประมาณการจัดทำ ซึ่งจะพิจารณางบประมาณการจัดทำตามความเหมาะสมของชิ้นงาน

6.6 คณะกรรมการฯ ไปตรวจเยี่ยมผลงานของท่าน เพื่อให้คำแนะนำครั้งสุดท้าย สำหรับการปรับปรุงแก้ไขก่อนการตัดสินรอบสุดท้าย

6.7 การตัดสินรอบสุดท้าย ผลงานทั้งหมดจะถูกนำมาแสดง และตัดสินผลงานชนะเลิศในการประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 14 ที่จะจัดขึ้นในเดือนตุลาคม 2553

## 7. กำหนดการแข่งขัน

ระยะเวลา	กิจกรรม	สถานที่
1 มี.ค. – 30 พ.ค. 53	รับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมการประกวด ส่งใบสมัครทางอีเมล <a href="mailto:ployphan.jan@biotec.or.th">ployphan.jan@biotec.or.th</a>	-
1 - 15 มิ.ย. 53	นำเสนอแนวคิด และ งบประมาณการจัดทำ ต่อคณะกรรมการฯ  ประกาศผลการคัดเลือกกรอบสองทางเว็บไซต์ <a href="http://www.biotec.or.th/brt">http://www.biotec.or.th/brt</a>	โครงการ BRT
16 มิ.ย. – 15 ก.ย. 53	ผู้ผ่านการคัดเลือกกรอบสอง ดำเนินการจัดทำสื่อเผยแพร่	สถาบันของท่าน
16 - 30 ก.ย. 53	คณะกรรมการฯ เดินทางไปตรวจเยี่ยมผลงาน พร้อมให้คำแนะนำ	สถาบันของท่าน
11 – 13 ต.ค. 53	จัดแสดงผลงานสื่อเผยแพร่ ในรูปแบบนิทรรศการ คณะกรรมการฯ คัดเลือกผลงานชนะเลิศ พร้อมประกาศผล และมอบรางวัล	การประชุมวิชาการ ประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 14

## 8. เกณฑ์การตัดสิน

8.1 ความน่าสนใจของเรื่องราวและการสะท้อนความหลากหลายทางชีวภาพ

8.2 ความสามารถในการดึงดูดสาธารณชน ชวนให้เข้าไปเรียนรู้

8.3 สื่อสารชัดเจน เป็นเรื่องราว ก่อให้เกิดการเรียนรู้

## 9. รางวัล

9.1 รางวัลชนะเลิศ “ประกาศให้ก้องโลก” เงินสด 30,000 บาท พร้อมค่าเดินทางและที่พักในการเข้าร่วมประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 14 โสเชตชูเกียรติ และประกาศนียบัตร

9.2 รางวัล “คุณกล้าทำ เรากล้าให้” เงินสด 10,000 บาท พร้อมค่าเดินทางและที่พักในการเข้าร่วมประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 14 และประกาศนียบัตร

9.3 รางวัล Popular vote รางวัลละ 5,000 บาท พร้อมประกาศนียบัตร

9.4 รางวัลพิเศษ “รางวัลแต่งกายประกอบชิ้นงานดีเด่น” เงินสด 1,000 บาท

## 10. การมอบรางวัล

การมอบรางวัลจะจัดขึ้นอย่างยิ่งใหญ่ ในการประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 14 เดือนตุลาคม 2553

## 11. ลิขสิทธิ์ของผลงาน

ทุกชิ้นงานเป็นลิขสิทธิ์ร่วมกันระหว่างผู้จัดทำและโครงการ BRT โดยทุกผลงานจะถูกเก็บรักษาไว้ที่โครงการ BRT เพื่อใช้ประโยชน์ในการเผยแพร่ความรู้สู่สาธารณชนในโอกาสต่างๆ

ติดต่อเรา : ฝ่ายเลขานุการโครงการ BRT  
73/1 ชั้น 5 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ 02-6448150-4 ต่อ 513, 552, 532, 557 โทรสาร 02-6448106  
E-mail : ployphan.jan@biotec.or.th

ผู้สนใจกรุณาส่งใบสมัครมายังฝ่ายเลขานุการโครงการ BRT ได้ ตั้งแต่วันนี้ จนถึงวันที่ 30 พฤษภาคม 2553  
ดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องได้ที่ <http://www.biotec.or.th/brt>