

วิธีส่งจุลินทรีย์เพื่อขอรับบริการเทคนิคเก็บรักษาจุลินทรีย์ ณ ศูนย์ชีววัสดุประเทศไทย

1. การเตรียมเอกสารเพื่อขอรับบริการ
กรุณาส่งฟอร์มขอรับบริการพร้อมกับตัวอย่าง
2. การเตรียมจุลินทรีย์
 - 2.1. เพาะเลี้ยงจุลินทรีย์บนอาหารแข็งที่เหมาะสมสำหรับการเจริญหรืออาหารที่กระตุ้นการสร้างสปอร์ ผิวหน้าอาหารแห้งไม่มีไอน้ำบนอาหารเลี้ยงเชื้อ เพื่อลดโอกาสการปนเปื้อนระหว่างการขนส่ง ส่ง 1 หลอดหรือ 1 จานอาหารเลี้ยงเชื้อต่อจุลินทรีย์ 1 ตัวอย่าง
 - 2.2. จุลินทรีย์ที่มีอัตราการเจริญเร็ว (แบคทีเรียและยีสต์ส่วนใหญ่) ให้ส่งภายใน 24 ชั่วโมงหลังจากเพาะเชื้อ
 - 2.3. ราที่สร้างสปอร์และแบคทีเรียกลุ่มแอคติโนมัยสีทให้ส่งหลังจากสปอร์เจริญเต็มที่ ราที่ไม่สร้างสปอร์ (สามารถเก็บรักษาได้โดยวิธีแช่แข็งเท่านั้น) ให้ส่งภายใน 1-2 สัปดาห์หลังจากเพาะเชื้อ
 - 2.4. ผู้ขอรับบริการสามารถส่งจุลินทรีย์ในรูปแบบที่ผ่านกระบวนการทำแห้ง (Freeze-drying หรือ Liquid-drying) ได้ โดยศูนย์ชีววัสดุประเทศไทยคิดค่าบริการในการเพาะเลี้ยง ส่ง 1 หลอดต่อจุลินทรีย์ 1 ตัวอย่าง
 - 2.5. ศูนย์ชีววัสดุประเทศไทยอาจให้ผู้ขอรับบริการส่งอาหารเลี้ยงเชื้อพร้อมกับจุลินทรีย์
3. การส่งจุลินทรีย์
 - 3.1. ส่งจุลินทรีย์ด้วยตนเอง กรุณานัดหมายล่วงหน้า (โทร 02-117-8001, อีเมล tbrcservice@biotec.or.th) และส่งจุลินทรีย์ที่สำนักงานศูนย์ชีววัสดุประเทศไทย ซึ่งตั้งอยู่ที่กลุ่มอาคารนวัตกรรม 2 (INC2) อาคาร B ชั้น 8 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถ. พหลโยธิน ต. คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี (ตามแผนที่ด้านล่าง)
 - 3.2. ส่งจุลินทรีย์ทางไปรษณีย์
 - 3.2.1. บรรจุหลอดจุลินทรีย์หรือจานอาหารเลี้ยงจุลินทรีย์ในของพลาสติกหรือหลอดพลาสติกที่ปิดสนิท แล้วห่อด้วยวัสดุกันกระแทกก่อนบรรจุในกล่องกระดาษ (ไม่รับฝากจุลินทรีย์ที่ส่งโดยบรรจุในของกระดาษ) จุลินทรีย์ที่จัดอยู่ใน Risk Group 2 ต้องบรรจุและส่งโดยปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติด้านความปลอดภัยทางชีวภาพและชีววินัยหรือ IATA Dangerous Goods Regulations
 - 3.2.2. ส่งจุลินทรีย์ ฟอร์มขอรับบริการเทคนิคเก็บรักษาจุลินทรีย์ และเอกสารยืนยันตัวตนผู้ขอรับบริการ ทางไปรษณีย์แบบ EMS ตามที่อยู่ด้านล่าง

กรุณาส่ง

งานบริการเทคนิคเก็บรักษาจุลินทรีย์
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
อาคารไบโอเทค ชั้น 3 ห้อง 313
113 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถ. พหลโยธิน
ต. คลองหนึ่ง อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12120

ศูนย์ชีววัสดุประเทศไทยตั้งอยู่ในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย กลุ่มอาคารนวัตกรรม 2 (INC2) อาคาร B ชั้น 8

การเดินทางมายังอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

- รถประจำทาง

การเดินทางมา

- สาย 29 (มธ. ศูนย์รังสิต - หัวลำโพง, มธ. ศูนย์รังสิต - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ)
- สาย 39 (มธ. ศูนย์รังสิต - สนามหลวง)
- สาย 510 (มธ. ศูนย์รังสิต - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ)

การเดินทางกลับ

- สาย 29 (มธ. ศูนย์รังสิต - หัวลำโพง, มธ. ศูนย์รังสิต - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ)

- รถตู้

- สาย ต. 85 (มธ. ศูนย์รังสิต - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ)
- รถตู้บริการ มธ. ศูนย์รังสิต - ท่าพระจันทร์
- สาย ต. 118 (มธ. ศูนย์รังสิต - บีทีเอส หมอชิต)

- รถยนต์

- เดินทางจากถนนพหลโยธิน ผ่านสะพานลอยคนข้ามหน้าโรงพยาบาลธรรมศาสตร์แล้วเลี้ยวซ้าย จากนั้นขับตรงประมาณ 1.5 กิโลเมตร จนถึงหน้าอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย เลี้ยวขวาเพื่อเข้าประตูอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
- เดินทางจากถนนพหลโยธิน-คลองหลวง (ถนนเชียงราก) ใช้ประตูทางเข้า-ออก เชียงราก 1 ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต จากประตูทางเข้าให้เลี้ยวซ้าย จากนั้นขับตรงประมาณ 1.5 กิโลเมตร จนถึงหน้าอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ให้เลี้ยวขวา แล้วเลี้ยวซ้าย เพื่อเข้าประตูอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

การเดินทางมายังศูนย์ชีววัสดุประเทศไทย

1. ติดต่อแลกบัคที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ชั้น 1
(ชั้นที่มีร้านสะดวกซื้อ ร้านค้า และธนาคารคือชั้น G)
2. ขึ้นลิฟต์อาคาร B ไปยังชั้น 8
3. กดกริ่งหน้าประตูตรงป้าย TBRC
หรือโทร 02-1178000 ถึง 1

