

๓.๑๑ โครงการคัดเลือกผู้แทนเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมระยะสั้น

๓.๑๑.๑ การประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

(ผู้ถวายรายงาน : นายชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

๑. ความเป็นมา

กิจกรรมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา จัดขึ้นตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๕๑ โดยมูลนิธิการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา (Foundation Lindau Nobel Laureate Meetings at Lake Constance) มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายระหว่างผู้ได้รับรางวัลโนเบลกับเยาวชนและนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ โดยได้เชิญผู้ได้รับรางวัลโนเบล (Nobel Laureate) นักศึกษาและนักวิจัยจากทั่วโลก เข้าร่วมการประชุมในช่วงระหว่างปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ของทุกปี ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยจัดขึ้นทุกปีหมุนเวียนไปตามสาขา ได้แก่ ฟิสิกส์ เคมี และสรีรวิทยาหรือแพทยศาสตร์ สำหรับสาขาเศรษฐศาสตร์จัดขึ้นทุก ๒ ปี เริ่มตั้งแต่ปี ๒๐๐๔

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้รับสนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงมีพระประสงค์ให้นักศึกษา นักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์ของไทยได้มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา เพื่อเปิดโลกทัศน์ทางวิชาการ อีกทั้งได้มีโอกาสเรียนรู้ความก้าวหน้าทางวิทยาการใหม่ ๆ จากประสบการณ์จริงของนักวิจัย และ/หรือนักวิทยาศาสตร์ผู้เคยได้รับรางวัลโนเบลในอดีตจำนวนมาก ที่จะมานำเสนอผลงานในการประชุมดังกล่าว

ในการดำเนินงาน มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้ประกาศรับสมัครและคัดเลือกนิสิต นักศึกษา นักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ในสาขาฟิสิกส์ เคมี และสรีรวิทยาหรือแพทยศาสตร์ เพื่อเป็นตัวแทนของประเทศไทย เข้าร่วมกิจกรรมการประชุมดังกล่าว ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อคัดเลือกผู้ที่เหมาะสมเบื้องต้น จากนั้นส่งให้ทางผู้แทนสมาชิกคณะผู้ก่อตั้งการประชุมพิจารณา แล้วนำรายชื่อผู้ผ่านการพิจารณาทั้งจากคณะกรรมการฯ ฝ่ายไทยและจากทางผู้แทนสมาชิกคณะผู้ก่อตั้งการประชุมฝ่ายเยอรมนีแล้ว ขึ้นกราบบังคมทูลสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงพระราชวินิจฉัยคัดเลือกในชั้นตอนสุดท้าย

ในการดำเนินงาน ได้มีการจัดทำบันทึกความเข้าใจ Memorandum of Understanding (MoU) ในการสนับสนุนผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ระหว่างสวทช. กับสภาเพื่อการประชุมลินเดาของผู้ได้รับรางวัลโนเบล (Council for the Lindau Laureate Meetings) และมูลนิธิผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา (Foundation Lindau Nobel Laureate Meetings at Lake Constance) รวม ๔ ครั้ง โดยจัดการลงนาม MOU ณ สถานที่ที่จัดการประชุม ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๕๑ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๓ ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๖ ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๐ ตามลำดับ ซึ่งทั้ง ๔ ครั้ง ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเข้าร่วมและทรงเป็นประธานในการลงนามดังกล่าว ส่วนการลงนาม MOU ครั้งล่าสุด (ครั้งที่ ๕) เป็นการลงนามความร่วมมือ ๔ ภาคี ได้แก่ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ และ สวทช. กับสภาเพื่อการประชุมลินเดาของผู้ได้รับรางวัลโนเบล และมูลนิธิผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ใช้วิธีการลงนามส่งทางไปรษณีย์ เนื่องจาก MOU ฉบับเดิมได้ครบกำหนดระยะเวลาตั้งแต่ปี ค.ศ. ๒๐๒๐ หลังจากนั้น เกิดการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ทำให้รูปแบบการประชุมเปลี่ยนไป จึงไม่ได้มีการจัดทำและลงนาม MOU ในรูปแบบเดิม โดย MOU ฉบับล่าสุด มีระยะเวลา ๕ ปี เริ่มตั้งแต่ปี ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในปี ๒๕๗๑ กำหนดจำนวนนักวิทยาศาสตร์ไทยเข้าร่วมการประชุมปีละ ๖ คน เช่นเดียวกับในฉบับก่อนหน้า แต่มีการเปลี่ยนแปลงอัตราค่าธรรมเนียมในการเข้าร่วมของผู้แทนไทย ในส่วนที่ประเทศไทยรับผิดชอบจากเดิมคนละ ๒,๕๐๐ ยูโร (คิดเป็น ๕๐% ของค่าธรรมเนียมต่อคน) เพิ่มขึ้นเป็นคนละ ๓,๕๐๐ ยูโร (คิดเป็น ๗๐% ของค่าธรรมเนียมต่อคน) ในช่วง ๓ ปีแรก (๒๐๒๔ - ๒๐๒๖) และเป็นคน

ละ ๕,๐๐๐ ยูโรต่อคน (คิดเป็น ๑๐๐% ของค่าธรรมเนียมต่อคน) ในช่วง ๒ ปีที่เหลือ (๒๐๒๗-๒๐๒๘) โดยในแต่ละช่วง สวทช. รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนค่าธรรมเนียมคนละ ๕๐๐ ยูโร ในช่วง ๓ ปีแรก และ ๑,๗๕๐ ยูโร ในช่วง ๒ ปีหลังตามลำดับ ส่วนค่าใช้จ่ายที่เหลือทั้งหมด (ค่าธรรมเนียมส่วนที่เหลือ (ช่วงแรก คนละ ๒,๐๐๐ ยูโร และช่วงหลัง คนละ ๓,๒๕๐ ยูโร ตามลำดับ) และค่าใช้จ่ายดำเนินงาน) มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ เป็นผู้รับผิดชอบ ทั้งนี้ MOU ฉบับล่าสุดนี้ ได้มีการลงนามโดยภาคีทั้ง ๔ หน่วยงานครบเมื่อวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๒. แนวทางการดำเนินงานการคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยฯ

ในการคัดเลือกผู้แทนเข้าร่วมการประชุมฯ คณะกรรมการคัดเลือกฯ จะดำเนินการคัดเลือกนิสิต/นักศึกษา ในระดับปริญญาตรี โท และเอก รวมทั้งนักวิทยาศาสตร์หรือนักวิจัยหลังปริญญาเอกที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในเบื้องต้นเสนอ Council for the Lindau Nobel Laureate Meetings พิจารณาก่อนกรองคุณสมบัติ หลังจากนั้น จึงนำรายละเอียดผู้ผ่านการกลั่นกรองคุณสมบัติ กราบบังคมทูลสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระราชวินิจฉัยคัดเลือกในขั้นตอนสุดท้าย เพื่อเป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยคณะกรรมการฯ มีแนวทางในการคัดเลือก ดังนี้

๑. นิสิต/นักศึกษาระดับปริญญาตรี
 - เป็นนิสิต/นักศึกษาระดับปริญญาตรี
 - มีผลการเรียนอยู่ใน ๕% แรกของระดับชั้น
 - มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในการทำวิจัย
๒. นิสิต/นักศึกษาระดับปริญญาโทและเอก
 - มีความเชี่ยวชาญและประสบผลสำเร็จทางงานวิชาการ
 - มีงานวิจัยที่โดดเด่น
 - มีประสบการณ์ในการสอน ช่วยสอน หรือ ถ่ายทอดความรู้
๓. นักวิทยาศาสตร์หรือนักวิจัยหลังปริญญาเอก
 - จบการศึกษาระดับปริญญาเอกไม่เกิน ๕ ปี (จนถึงวันปีตรรับสมัคร)
 - อายุไม่เกิน ๓๔ ปี (จนถึงวันปีตรรับสมัคร)
 - มีประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัยหลังปริญญาเอก
 - มีผลงานทางวิชาการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ
 - เคยเสนอผลงานทางวิชาการในการประชุมระดับนานาชาติ

๓. การดำเนินงานการคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยฯ ปี ๒๕๖๗

ตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๖๖ ได้มีผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมดังกล่าวจำนวน ๘๑ คน แบ่งเป็น สาขาสรีรวิทยาหรือการแพทย์ ๒๐ คน (ปี ๒๕๕๔ : ๓ คน, ปี ๒๕๕๗ : ๕ คน, ปี ๒๕๖๑ : ๖ คน, ปี ๒๕๖๖ : ๖ คน) สาขาฟิสิกส์ ๒๑ คน (ปี ๒๕๕๑ : ๓ คน, ปี ๒๕๕๕ : ๖ คน, ปี ๒๕๕๙ : ๖ คน, ปี ๒๕๖๒ : ๖ คน) สาขาเคมี ๒๓ คน (ปี ๒๕๕๒ : ๖ คน, ปี ๒๕๕๖ : ๕ คน, ปี ๒๕๖๐ : ๖ คน, ปี ๒๕๖๕ : ๖ คน) และ สาขาฟิสิกส์ เคมี สรีรวิทยาหรือการแพทย์ ๑๗ คน (ปี ๒๕๕๓ : ๕ คน, ปี ๒๕๕๘ : ๖ คน, ปี ๒๕๖๓ - ๖๔ : ๖ คน) โดยในปี ๒๕๖๗ เป็นการจัดการประชุมในสาขาฟิสิกส์ คณะกรรมการคัดเลือกฯ ได้พิจารณาผู้สมัครในเบื้องต้นจากใบสมัครและคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติและศักยภาพสอดคล้องกับข้อกำหนดมากที่สุด เพื่อให้มาเข้าสอบสัมภาษณ์ จำนวน ๑๘ คน โดยจัดสอบสัมภาษณ์เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ผลในเบื้องต้น คณะกรรมการฯ คัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะเข้าร่วมการประชุมฯ จำนวน ๙ คน เสนอสภาผู้ได้รับรางวัลโนเบลฯ

(Council for the Lindau Nobel Laureate Meetings) พิจารณากลั่นกรองคุณสมบัติ ซึ่งทางสภาผู้ได้รับรางวัลฯ คัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม จำนวน ๖ คน หลังจากนั้น จึงนำรายละเอียดผู้ผ่านการกลั่นกรองคุณสมบัติ จำนวนทั้ง ๖ คน กราบบังคมทูลสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงพระราชวินิจฉัยคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมในขั้นตอนสุดท้าย โดยมีผู้ที่ได้รับคัดเลือก ดังนี้

๑. นางสาวธัญธิดา สุขวิบูลย์ นักศึกษาปริญญาตรี สาขาวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโน
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
๒. นายปรมรัตน์ บุญยะเวศ นิสิตปริญญาตรี สาขาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๓. นางสาวเกษมภาส รัตนสุภา นักศึกษาปริญญาโท สาขาฟิสิกส์ Université de Strasbourg
สาธารณรัฐฝรั่งเศส
๔. นายเจตน์ อรุณแสงโรจน์ นักศึกษาปริญญาโท สาขาฟิสิกส์ Swiss Federal Institute of
Technology in
Zurich (ETH Zürich) สมาพันธรัฐสวิส
๕. ดร.พัทธมน กองคำบุตร นักวิจัยหลังปริญญาเอก Universität Hamburg สหพันธ์สาธารณรัฐ
เยอรมนี
๖. ดร.พีระ สี่มาขจร นักวิจัยหลังปริญญาเอก Instituto de Fisica Corpuscular (IFIC)
Universitat de València ราชอาณาจักรสเปน

๔. กิจกรรมก่อนเข้าร่วมการประชุม

ก่อนเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ครั้งที่ ๗๓ (ปี ๒๐๒๔) ได้มีการจัดประชุมเตรียมความพร้อมทางวิชาการ เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ออนไลน์ผ่านระบบ Zoom วัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมด้านวิชาการและการเดินทางเข้าร่วมการประชุมฯ และจัดทำเนื้อหาประวัติของนักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบลที่จะมาบรรยายในงานประชุมฯ

๕. การเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ครั้งที่ ๗๓

ในปี ๒๕๖๗ มูลนิธิการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ได้จัดการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ครั้งที่ ๗๓ สาขาฟิสิกส์ ในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๓๐ มิถุนายน - ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ มีผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วม ๖ คน (ตามกรอบที่กำหนดใน MOU) ประกอบด้วย นักศึกษาปริญญาตรี ๒ คน นักศึกษาปริญญาโท ๒ คน และนักวิจัยหลังปริญญาเอก ๒ คน (สถานะขณะเข้าร่วมการประชุมฯ) ดังมีรายชื่อตามที่น่าเสนอในส่วนที่ ๓ ข้างต้น

นอกจากนี้ ยังมีคนไทยอีก ๑ คน ที่ได้รับคัดเลือกจาก National Academy of Sciences สหรัฐอเมริกา ให้เข้าร่วมการประชุมฯ ได้แก่

๗. ดร.ศรีสุดา โรจน์เสถียร นักวิจัยหลังปริญญาเอก Arizona State University สหรัฐอเมริกา

การประชุมในครั้งนี้ มีผู้ได้รับรางวัลโนเบล จำนวน ๓๖ คน และผู้แทนนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่จากทั่วโลกที่ได้รับการคัดเลือก ๖๒๖ คน มาเข้าร่วมกิจกรรม การประชุมประกอบด้วย การบรรยาย การอภิปราย การเสวนากลุ่มย่อย การจัด Open Exchange Session การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ที่เปิดโอกาสให้นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ได้พบปะและแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับนักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบล

๖. กิจกรรมหลังการเข้าร่วมการประชุมของผู้แทนประเทศไทย ปี ๒๕๖๗

หลังเข้าร่วมประชุมผู้แทนประเทศไทย ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๖ คน ได้มานำเสนอผลการเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ครั้งที่ ๗๓ ในสาขาฟิสิกส์ ออนไลน์ผ่าน Webex Meeting ในวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗ โดยมีคณะกรรมการโครงการฯ มาร่วมรับฟังและให้ข้อเสนอแนะ จำนวน ๖ คน

๗. การดำเนินงานการคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย ปี ๒๕๖๘

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ร่วมกับ สวทช. ได้ประกาศรับสมัครผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมโครงการการคัดเลือกผู้แทนเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบลครั้งที่ ๗๔ ณ เมืองลินเดา ประจำปี ๒๕๖๘ (ในสาขาเคมี)

ในการดำเนินการคัดเลือก คณะกรรมการคัดเลือกฯ ได้พิจารณาผู้สมัครในเบื้องต้นจากใบสมัครและคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติและศักยภาพสอดคล้องกับข้อกำหนดมากที่สุด เพื่อให้มาเข้าสอบสัมภาษณ์ จำนวน ๒๙ คน ซึ่งได้จัดสอบสัมภาษณ์ไปเมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และได้นำรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นจำนวน ๑๑ คน เสนอ Council for the Lindau Nobel Laureate Meetings เพื่อถกแถลงเรื่องคุณสมบัติ แล้วนำรายละเอียดเฉพาะผู้ผ่านการถกแถลงคุณสมบัติ จำนวน ๘ คน กราบบังคมทูลสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงพระราชวินิจฉัยคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมในขั้นตอนสุดท้าย จำนวน ๖ คน ประกอบด้วย นักศึกษาปริญญาโท ๑ คน นักศึกษาปริญญาเอก ๑ คน และ นักวิจัยหลังปริญญาเอก ๔ คน ดังนี้

๑. นางสาวปัทมา ม่วงโสภา นักศึกษาปริญญาโท สาขาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๒. ดร.แพรวพลอย ชมขุนทด นักศึกษาปริญญาเอก สาขา Materials Science Research ณ Imperial College London สหราชอาณาจักร
๓. ดร.ณัชพงษ์ สุวรรณวงศ์ อาจารย์ประจำ สาขาวิทยาศาสตร์เคมี สถาบันบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์ (ณ ตอนที่สมัครเข้าร่วมโครงการ ยังเป็นนักวิจัยหลังปริญญาเอก)
๔. ดร.ธนากร กิตติกุล นักวิจัยหลังปริญญาเอก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
๕. ดร.รชวี แจ่มมี นักวิจัยหลังปริญญาเอก คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๖. ดร.สกุลรัตน์ มั่นคง นักวิจัยหลังปริญญาเอก Institute of Genetics, Molecular and Cellular Biology (IGBMC) สาธารณรัฐฝรั่งเศส

ทั้งนี้ผู้แทนประเทศไทย ปี ๒๕๖๘ ทั้ง ๖ คน จะเดินทางไปเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ครั้งที่ ๗๔ สาขาเคมี ซึ่งจะจัดขึ้นในระหว่างวันที่ ๒๙ มิถุนายน - ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

๑๐. สรุป

- การประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ก่อตั้งเมื่อ ค.ศ.๑๙๕๑ (พ.ศ. ๒๔๙๔) เพื่อสร้างความร่วมมือและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างผู้ได้รับรางวัลโนเบลกับนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่
- การประชุมจัดขึ้นระยะเวลาประมาณ ๑ สัปดาห์ ระหว่างปลายมิถุนายนถึงต้นกรกฎาคม ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยจัดทุกปีหมุนเวียนไปตามสาขาฟิสิกส์ เคมี และสรีรวิทยาหรือแพทยศาสตร์ และในปี ค.ศ. ๒๐๐๕ ซึ่งเป็นปีไอน์สไตน์ได้จัดการประชุมขึ้นทั้งสามสาขาพร้อมกัน สำหรับสาขาเศรษฐศาสตร์ จัดขึ้นทุก ๒ ปี เริ่มตั้งแต่ปี ค.ศ. ๒๐๐๔
- สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ ร่วมการประชุม ๑๓ ครั้ง ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๑ ถึง ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (ยกเว้นปี พ.ศ. ๒๕๕๕) และเข้าร่วมแบบออนไลน์ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓, ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕
- ในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ มูลนิธิการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดาได้ทูลเกล้าฯ ถวายพระเกียรติให้ดำรงตำแหน่งวุฒิสภากิตติมศักดิ์ (สภาสูง) ของมูลนิธิฯ
- มีการลงนามในบันทึกความเข้าใจกับสภาการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา และมูลนิธิการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา ครั้งแรกเมื่อ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๑ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ ทรงประทับเป็นองค์ประธานทั้งสิ้นครั้ง ส่วนครั้งที่ ๕ นั้น ใช้รูปแบบการลงนามแต่ละฝ่าย แล้วส่งทางไปรษณีย์ มีการลงนามครบถ้วนทุกองค์ครั้งที่ร่วมลงนามเมื่อ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

- ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มูลนิธิการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา จัดการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ครั้งที่ ๗๓ สาขาฟิสิกส์ ในรูปแบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ ๒๙ มิถุนายน - ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
- การคัดเลือกผู้แทนไทยเข้าร่วมประชุมดำเนินการมาแล้ว จำนวน ๑๘ ครั้ง (ปี พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๖๘) มีผู้แทนประเทศไทยรวมทั้งสิ้น ๙๐ คน
- ผู้แทนไทยปี ๒๕๕๑ - ๒๕๖๗ สถานภาพปัจจุบันเป็นอาจารย์มากที่สุด ๓๐ คน รองลงมาคือนักศึกษาปริญญาเอก ๒๓ คน เป็นเพศชาย จำนวน ๕๑ คน เพศหญิง ๓๙ คน
- ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผู้แทนฯ เข้าร่วมการประชุมจำนวน ๖ คน คือ 1. นางสาวธัญรดา สุขวิบูลย์ 2. นายปรมตม์ บุญยะเวศ 3. นางสาวเกษมภาส รัตน์สุภา 4. นายเจตน์ อรุณแสงโรจน์ 5. ดร.พิทมน กองคำบุตร และ 6. ดร.พีระสีมาจกร โดยมีคนไทยที่ได้รับคัดเลือกจาก National Academy of Sciences อีก ๑ คน คือ ดร.ศรีสุดา โรจน์เสถียร
- ปี ๒๕๖๗ โครงการฯ ได้รับทุนสนับสนุนจากบริษัท ทีซี ฟาร์มาชูติคอล จำนวน ๖,๓๕๐,๐๐๐ บาท สำหรับการดำเนินโครงการ ๕ ปี โดยบริษัทฯ ได้มอบเงินสนับสนุนให้แก่มูลนิธิฯ มาแล้ว ๓ ครั้ง เป็นจำนวนเงินครั้งละ ๑,๒๗๐,๐๐๐ บาท รวม ๓,๘๑๐,๐๐๐ บาท เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ตามลำดับ

๑๑. ประเด็นเสนอต่อที่ประชุม

เพื่อรับทราบผลการดำเนินงานปี ๒๕๖๗ และเห็นชอบแผนการดำเนินงานและงบประมาณปี ๒๕๖๘ ในส่วนของมูลนิธิฯ เป็นจำนวนเงิน ๑,๔๑๙,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

รายชื่อคณะกรรมการโครงการคัดเลือกผู้แทนเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ณ เมืองลินเดา

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ
อธิการบดี วิทยาลัยเทคโนโลยีจิตรลดา | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๒. นายยงยุทธ ยุทธวงศ์
ผู้เชี่ยวชาญอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๓. นางสาวมรกต ตันติเจริญ | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๔. คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๕. นายวิศักดิ์ กอนันต์กุล | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๖. นายณรงค์ ศิริเลิศวรกุล | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๗. นายไพรัช รัชชพงษ์
กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี | ประธานกรรมการ |
| ๘. ม.ร.ว.ชัชวาลุภรณ์ สวัสดิ์วิวัฒน์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล | รองประธานกรรมการ |
| ๙. นายสุทัศน์ ฟูเจริญ
สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล | กรรมการ |
| ๑๐. นายสิริฤกษ์ ทรงศิวิไล | กรรมการ |
| ๑๑. นายวิศิษฐ์ ทองบุญเกิด
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล | กรรมการ |
| ๑๒. นายอภิวัฒน์ มุทิรางกูร
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | กรรมการ |

๑๓. นายนริศพล เจริญพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ
๑๔. นายสุทัศน์ ยกส้าน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	กรรมการ
๑๕. นายประยูร ส่งสิริฤทธิกุล สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	กรรมการ
๑๖. นายบุรินทร์ อัครพิภพ	กรรมการ
๑๗. นายธนากร โอสธจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ
๑๘. นายพลังพล คงเสรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ
๑๙. นายอภิชาติ สุขสำราญ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	กรรมการ
๒๐. นางสุภา ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการ
๒๑. นายเกตุ กรุดพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
๒๒. นายจำรัส ลิ้มตระกูล สถาบันวิทยสิริเมธี	กรรมการ
๒๓. นายธีรยุทธ วิไลวัลย์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๒๔. นายสุพจน์ ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๒๕. นางสาวพิมพ์ใจ ใจเย็น สถาบันวิทยสิริเมธี	กรรมการ
๒๖. นางชฎามาศ ชูวะเศรษฐกุล กรรมการและรองเลขาธิการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	กรรมการ
๒๗. นางอ้อมใจ ไทรเมฆ	กรรมการ
๒๘. นางฤทัย จงสฤษดิ์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	กรรมการและเลขานุการ
๒๙. นางสาวปานกมล ศรสวรรณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ