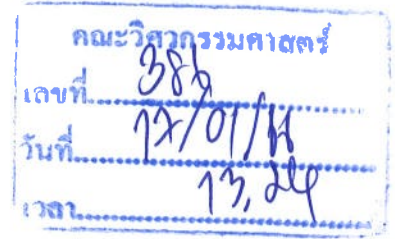




มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King  
มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสถานสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ



ที่ FPST 029-03

5 มกราคม 2566

เรื่อง ขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นประจำปี พ.ศ.2566

เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. แนวทางการเสนอชื่อ “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่”
  2. รายชื่อและผลงานโดยสรุปของ “นักเทคโนโลยีดีเด่น” “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ที่ผ่านมา
  3. แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคล หรือกลุ่มบุคคล เพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่”

ตามที่มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้จัดให้มีโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 เพื่อมุ่งเชิดชูเกียรตินักเทคโนโลยีไทยที่มีผลงานดีเด่น ไม่ว่าจะเป็นนักเทคโนโลยีในภาครัฐหรือภาคเอกชน เสริมสร้างแรงจูงใจให้นักวิชาการและนักเทคโนโลยีที่มีความสามารถสูงได้ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีของไทยให้มีศักยภาพที่สามารถแข่งขันในเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ระดับโลกได้ ซึ่งผู้ที่ได้รับการพิจารณาได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นจะได้รับพระราชทานรางวัลจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในวันเทคโนโลยีของไทย การได้มาซึ่งผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น จะต้องมาจากการเสนอชื่อนั้น ส่วนผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ อาจมาจากการเสนอชื่อหรือสมัครด้วยตนเอง

บัดนี้ถึงกำหนดเวลาในการพิจารณาคัดเลือกผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2566 คณะกรรมการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านและ/หรือหน่วยงานในสังกัดของท่าน เสนอรายชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 ในการนี้อาจเสนอได้มากกว่า 1 รายชื่อ เพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเป็นผู้สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ รางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2566 ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการเสนอชื่อและรวบรวมข้อมูลท่านสามารถเสนอชื่อผ่านทางเว็บไซต์ [www.promotion-scitec.or.th](http://www.promotion-scitec.or.th) หรือผ่านทางอีเมลล์ [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2566

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อบุคคลที่เหมาะสมเพื่อเข้ารับการพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน คณะบดี

ศาสตราจารย์ ดร. อรรถกฤษณ์  
มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์ฯ  
ขอเสนอชื่อ ม.ร.ว.  
พรหมเทพคุณไพฑูริย์กิจ

ขอแสดงความนับถือ

( น.สพ. รุจเวทย์ ทหารแก้ว )

ประธานโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น

๑๒๗  
๑๙ ธ.ค. ๖๕

มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ : <http://www.promotion-scitec.or.th> ติดต่อ : ฝ่ายเลขาโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น งานบริการข้อมูลเทคนิค (TIS)  
สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางขุนเทียน) 49 ถนนบางขุนเทียน - ชายทะเล บางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทรศัพท์ : 0-81 988 9213, 02 452 3321, 02 470 7433 (คุณวิซุดา/คุณณคินี)





## มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์

Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King

มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

แนวทางการเสนอชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคลผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น  
และนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ประจำปี พ.ศ. 2566

### 1. ลักษณะรางวัล

รางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” เป็นรางวัลที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี เพื่อมอบให้กับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่มีผลงานด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง จนเห็นเป็นรูปธรรม สามารถที่จะนำมาใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในระดับประเทศได้ ผลงานเทคโนโลยีที่ได้รับพิจารณาอาจเป็นผลงานของนักเทคโนโลยีที่มาจากภาครัฐหรือเอกชนก็ได้ ผลงานหลักที่เสนอเพื่อรับรางวัลควรจะเป็นผลงานที่อยู่ในรูปแบบ (prototype) สิทธิบัตร และทรัพย์สินทางปัญญาในรูปแบบต่างๆ รายงานทางเทคนิคที่เป็นที่ยอมรับในวงกว้าง (technical report) และผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถแสดงให้เห็นถึงเอกลักษณ์ ความโดดเด่นและนวัตกรรม ของเทคโนโลยีนั้น ที่จะนำไปสู่การพัฒนาเทคโนโลยีที่ทำให้เกิดการพึ่งพาตนเองและสามารถแข่งขันได้ ส่วนรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” นั้น มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแรงจูงใจให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ที่มีผลงานวิจัยและพัฒนาทางเทคโนโลยีที่เป็นที่ประจักษ์ถึงศักยภาพและความทุ่มเท ในการที่จะพัฒนาเทคโนโลยีในสาขาที่ตนเองมีความเชี่ยวชาญให้เกิดประโยชน์ในวงกว้าง

\*\*\* การพัฒนาเทคโนโลยีที่เป็นงานเฉพาะกิจ ได้รับมอบหมายเป็นรายครั้งให้ดำเนินการ ใช้ประโยชน์เฉพาะภายในหน่วยงาน ฯลฯ ไม่เข้าข่ายการเสนอรางวัล \*\*\*

### 2. ประเภทของรางวัล

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหาจักรีบรมราชูปถัมภ์ จักรีนฤพดินทร สยามมินทราธิราช บรมนาถบพิตร ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้โครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น และนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ใช้ “เรือใบซูปเปอร์มด” ซึ่งเป็นผลงานของพระองค์ท่านที่แสดงถึงการพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพการใช้งานที่เป็นเลิศ เป็นแบบฉบับของกระบวนการพัฒนาเทคโนโลยีอย่างครบวงจร

- 1.1 รางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นเงินรางวัลรวม 1,000,000 บาท (ปีละไม่เกิน 2 รางวัล) พร้อมโล่รางวัลพระราชทานประติมากรรม “เรือใบซูปเปอร์มด”
- 1.2 รางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ เงินรางวัลฯ ละ 100,000 บาท (ปีละไม่เกิน 2 รางวัล) พร้อมเหรียญรางวัล “เรือใบซูปเปอร์มด”



### 3. เกณฑ์การพิจารณาเทคโนโลยีที่สมควรได้รับรางวัล

เกณฑ์ในการพิจารณาเทคโนโลยีและบุคคลที่สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2566 มีเกณฑ์การพิจารณาดังต่อไปนี้ (สำหรับนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ต้องมีอายุไม่เกิน 38 ปี)

#### 3.1 เกณฑ์ด้านเทคโนโลยี ประกอบด้วย

- 3.1.1 ปริมาณเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นในประเทศไทยหรือโดยคนไทย (Technology content)
- 3.1.2 ระดับของการพัฒนาเทคโนโลยี (Technology readiness level) ได้แก่ระดับ concept formulation, lab demonstration, engineering prototype และ full operation
- 3.1.3 ผลกระทบเชิงเศรษฐศาสตร์และสังคมของเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นหรือศักยภาพที่จะทำให้เกิดขึ้น (Impact)

#### 3.2 เกณฑ์ด้านบุคคล

- 3.2.1 เป็นผู้ที่มีทัศนคติในการทำวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนั้นอย่างต่อเนื่อง เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี จนถึงปัจจุบัน
- 3.2.2 ในกรณีรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ผู้สมัครจะต้องมีอายุไม่เกิน 38 ปีบริบูรณ์ ณ วันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (วันที่ 31 มีนาคม 2565) ดังนั้นต้องเป็นผู้ที่เกิดหลังวันที่ 31 มีนาคม 2528 เท่านั้น สำหรับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นไม่จำกัดอายุ
- 3.2.3 เป็นผู้ที่มีประวัติตนอยู่ในศีลธรรมอันดีงาม เป็นแบบอย่างของการทำงานที่มีคุณธรรมและจริยธรรม เหมาะสมที่จะได้รับการยกย่องเป็นแบบอย่างสำหรับนักเทคโนโลยีรุ่นหลัง

### 4. การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลและการสมัครด้วยตนเอง

เสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล สำหรับนักเทคโนโลยีดีเด่นจะต้องมาจากการเสนอชื่อเท่านั้น ส่วนนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่สามารถสมัครได้ด้วยตนเอง หรือมาจากการเสนอชื่อ พร้อมแนบเอกสารเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องได้โดยตรงที่ ฝ่ายเลขาโครงการนักเทคโนโลยีดีเด่น (หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค) สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เลขที่ 49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กทม. 10150) อีเมลล์ [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ระหว่าง วันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2566

**\*\* เทคโนโลยี \*\*** พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525 ได้ให้ความหมายของเทคโนโลยี หมายถึง วิทยาการที่เกี่ยวกับศิลปะ ในการนำเอาวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในทางปฏิบัติและอุตสาหกรรม



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคลหรือกลุ่มบุคคล เพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2566

บุคคล/กลุ่มบุคคล ผู้สมควรจะได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2566  
ต้องมาจากการเสนอชื่อจากบุคคลอื่นเท่านั้น โดยข้อมูลของบุคคลที่เป็นผู้เสนอชื่อมีดังนี้

ชื่อผู้เสนอ.....

ตำแหน่ง .....

สถานที่ทำงาน .....

โทรศัพท์ .....

อีเมล .....

โดยขอเสนอบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยีเพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” ดังนี้

ชื่อผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี (หลัก)(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)\* .....

ตำแหน่ง(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \* .....

สถานที่ทำงาน(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \* .....

อีเมล\* .....

\*\*โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุเพื่อการติดต่อในกรณีเร่งด่วน).....

- หมายเหตุ
1. สำหรับนักเทคโนโลยีดีเด่นขอให้ส่งผลงานเข้ามาเพื่อรับการพิจารณาได้ 1 เทคโนโลยี
  2. สำหรับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นไม่จำกัดอายุ
  3. โปรดเสนอชื่อและสมัครภายใน วันที่ 31 มีนาคม 2566 และดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://www.promotion-scitec.or.th>
  4. \*\*ผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้ามาพิจารณาแล้วในปีที่ผ่านมา ต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ จึงจะผ่านการพิจารณาเบื้องต้น เพื่อเข้าสู่กระบวนการคัดเลือกของโครงการฯต่อไป\*\*
  5. โปรดศึกษาแบบฟอร์มอย่างละเอียด และกรอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง
  6. การตัดสินใจของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาด และสิ้นสุดในทุกกรณี โดยจะประกาศผลการพิจารณาภายใน เดือนตุลาคม2566



เทคโนโลยีที่เสนอเพื่อการพิจารณาคัดเลือกบุคคลหรือกลุ่มบุคคล  
ให้ได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นประจำปี 2566

1. ชื่อยเทคโนโลยี  
(ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....
2. บทคัดย่อ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)  
(ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....  
(คำสำคัญ/ keyword).....
3. รายละเอียดของเทคโนโลยี (Technology Content) (ท่านสามารถแนบเอกสารเพิ่มเติมได้ทั้งไฟล์เอกสารและ vdo ดังรายละเอียดเพิ่มเติมในหน้าที่ 6/6)  
.....  
.....
4. ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี (Originality/Technology effort/Technology sophistication)  
(แสดงให้เห็นถึง แนวคิด ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และ ความพยายามในการพัฒนาเทคโนโลยี  
ในประเทศไทยหรือโดยคนไทย)(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า5/6)  
.....  
.....  
หมายเหตุ กรณีผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา มา หากส่งเข้าร่วมโครงการอีก  
ในปีต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ จึงจะผ่านการพิจารณาเบื้องต้นเพื่อ  
เข้าสู่กระบวนการคัดเลือกต่อไป โดยขอให้ผู้เสนอให้รายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมในข้อ 7
5. ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี หรือศักยภาพในการพัฒนาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริง (Technology  
readiness level) ซึ่งหมายถึงเทคโนโลยีที่อยู่ในระดับต่างๆได้แก่ ระดับconcept formulation, lab  
demonstration, engineering prototype หรือ full operation/commercialization)  
(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า5/6)  
.....  
.....

\*\*\*\* ขอความกรุณารอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง



6. ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม (Impact) (ผลงานที่เสนอมีศักยภาพอยู่ในระดับใด เกิดผลกระทบระดับหน่วยงานหรือต่อประเทศอย่างไร ถ้าเป็นไปได้ขอให้ระบุเป็นตัวเลขหรือเปอร์เซ็นต์)

(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า 5/6)

-----  
-----

7. กรณีผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา หากส่งเข้ามาร่วมโครงการอีกในปีนี้ ต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โปรดให้ข้อมูลเปรียบเทียบกับผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา โดยสังเขป

(ข้อนี้สำหรับเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา เท่านั้น)

-----  
-----

8. ชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคลที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี

ชื่อ (ภาษาไทย) \_\_\_\_\_ นามสกุล (ภาษาไทย) \_\_\_\_\_

(ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_ นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_

\* ถ้าเป็นกลุ่มบุคคลกรุณาระบุชื่อบุคคลทั้งหมดในเอกสารแนบ

9. คุณวุฒิ – ตำแหน่ง/อาชีพ

-----  
-----

10. สถานที่ทำงาน/เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ในกรณีขอข้อมูลเพิ่มเติมเร่งด่วน/อีเมล

-----  
-----

11. คุณสมบัติและการปฏิบัติตนที่น่าเป็นตัวอย่างแก่บุคคลอื่น

-----  
-----

12. ชื่อและที่อยู่ของบุคคลอื่นที่อาจให้ข้อมูลเพิ่มเติมได้ โดยหากท่านใดมีความเกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งเข้าประกวดโปรดระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ/ภาระงานมาด้วย)

-----  
-----



13. ชีวประวัติและประวัติการทำงานของคุณ/กลุ่มบุคคล โดยย่อ

-----  
-----

14. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

-----  
-----

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง

รายละเอียดเอกสารที่ต้องส่งมายังฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นฯ

1. แบบฟอร์มเสนอชื่อนักเทคโนโลยีดีเด่น/นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่
2. ไฟล์รูปถ่ายเจ้าของผลงาน จำนวน 1 รูป
3. ประวัติส่วนตัวโดยละเอียด และ
4. รายละเอียดของผลงานเด่นที่ส่งเสนอเพื่อรับรางวัล ถ้ามีอยู่ในรูปแบบของ VDO ขอให้มีความยาวไม่เกิน 10 นาที ต่อ 1 ไฟล์ (หากมีไฟล์ผลงานใน youtube อยู่แล้วสามารถส่ง link ผ่านอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ได้ค่ะ)
5. เอกสารสรุปผลงานเทคโนโลยี (ข้อ 3-6) พร้อมอธิบายว่าผลงานของท่านตรงตามเกณฑ์ ในระดับเทคโนโลยีอย่างไร ดังตารางด้านล่าง (โดยประเมินผลงานตนเอง ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 รวมรูปภาพผลงาน)

\*ส่งผ่านอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) และ จดหมายลงทะเบียน (EMS) 2 ชุด\*





### ตารางพิจารณาเกณฑ์เทคโนโลยี

เกณฑ์	ระดับเทคโนโลยี			
<b>4. Technology content</b> (ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี) <ul style="list-style-type: none"><li>• Originality</li></ul>	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ น้อยกว่า 20%	มีการพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่ 20-50%	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ มากกว่า 50-90%	มีการพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่มากกว่า 90-100%
<ul style="list-style-type: none"><li>• Technology Effort</li><li>• Technology Sophistication</li></ul>	น้อยมาก	น้อยถึงปานกลาง	ปานกลางถึงมาก	มากถึงมากที่สุด
	ไม่ซับซ้อนมากนัก	ซับซ้อนปานกลาง	ซับซ้อนปานกลาง ถึงมาก	ซับซ้อนมาก ถึงมากที่สุด
<b>5. Technology Readiness Level (TRL)</b> (ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี)	Concept formulation (TRL 1-2) <ul style="list-style-type: none"><li>• หลักการพื้นฐานได้รับการพิจารณาและมีการรายงาน</li><li>• มีการสร้างแนวคิดด้านเทคโนโลยี และ/หรือ การประยุกต์ใช้</li></ul>	Lab demonstration (TRL 3-4) <ul style="list-style-type: none"><li>• แนวคิดได้ถูกสาธิตด้วยการวิเคราะห์จำลอง หรือทดลอง</li><li>• องค์ประกอบที่สำคัญหรือบอร์ดทดลองอิเล็กทรอนิกส์</li></ul>	Engineering prototype (TRL 5-7) <ul style="list-style-type: none"><li>• องค์ประกอบที่สำคัญหรือบอร์ดทดลองอิเล็กทรอนิกส์จำลอง (Breadboard) ได้ถูกสาธิตในสภาวะแวดล้อมที่ใกล้เคียงสภาวะแวดล้อมจริง</li><li>• ต้นแบบของผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการที่พร้อมเป็นสิ่งส่งมอบ ได้ผ่านการสาธิตและพิสูจน์ การใช้</li></ul>	Full operation / Commercialization (TRL 8-9) <ul style="list-style-type: none"><li>• เทคโนโลยี/ผลิตภัณฑ์/กระบวนการที่ส่งมอบจริงได้ผ่านการทดสอบและสาธิต</li><li>• การใช้งานเทคโนโลยี/ผลิตภัณฑ์/กระบวนการอย่างต่อเนื่อง</li></ul>
<b>6. Impact</b> (ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม)	มีศักยภาพปานกลาง	มีศักยภาพสูง	เกิดผลกระทบแล้วระดับจังหวัด/ภูมิภาค	เกิดผลกระทบแล้วระดับประเทศ / ตลาดต่างประเทศ



รายชื่อผลงานอื่นๆ \*\*\*(ขอเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งชิงรางวัล) (โดยแยกเป็นลิทธิบัตร/ทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ  
รายงานทางเทคนิค (technical report) ผลงานตีพิมพ์ที่เกี่ยวข้องทั้งระดับชาติและนานาชาติ)

อนุสิทธิบัตร	สิทธิบัตร	Publications		ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (หากมี อยู่ในระดับใด)
		วารสารระดับชาติ	วารสารระดับนานาชาติ	
จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	1. อุตสาหกรรม 2. กิ่งอุตสาหกรรม 3. ภาคสนาม 4. ห้องปฏิบัติการ

- \* รูปถ่ายเจ้าของผลงานหรือกลุ่ม ต้องทำการบีบอัดข้อมูลเป็นไฟล์ชนิด ZIP
- \* รูปแบบ VDO ที่ส่งมา ให้ทำการบีบอัดข้อมูลให้เป็นไฟล์ชนิด ZIP หรือ Link
- \* ชนิดของไฟล์เอกสารแนบ ส่งไฟล์ทั้ง Word และ PDF
- \* หากไฟล์เอกสารแนบแต่ละไฟล์มีขนาดเกิน 10 MB ให้ผู้สมัครเขียนข้อมูลลงแผ่น CD/DVD แล้วจัดส่งมายัง  
ฝ่ายเลขานุการโครงการ (พร้อมระบุชื่อ-นามสกุล และชื่อของผลงานให้ชัดเจน) หรือในกรณีที่อัปโหลดข้อมูลเข้า  
Dropbox หรือ Google Drive สามารถแนบ link ดาวนโหลดไฟล์ของท่านส่งมายังอีเมล  
[thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com)

หมายเหตุ ผู้สมัครจะต้องจัดส่งสำเนาใบสมัครและเอกสารแนบทั้งหมดมายังฝ่ายเลขานุการโครงการ  
เป็นจำนวน 2 ชุด (2 hard copies) โดยส่งมาที่  
  
ฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นและรุ่นใหม่  
หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม  
เขตบางขุนเทียน กทม. 10150

- ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีปัญหาในการ upload ข้อมูล โปรดติดต่อฝ่ายเลขานุการโครงการ  
รางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นฯ ทีเบอร์ 02-452-3321 / 081 988 9213 (คุณวิชชุดา / คุณเกศินี)



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคลหรือกลุ่มบุคคล เพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2566

บุคคล/กลุ่มบุคคล ผู้สมควรจะได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2566  
สามารถสมัครได้ด้วยตนเองหรือมาจากการเสนอชื่อดังนี้

ชื่อผู้เสนอ.....

ตำแหน่ง .....

สถานที่ทำงาน .....

โทรศัพท์ .....

อีเมล .....

โดยขอเสนอบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยีเพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” ดังนี้

ชื่อผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี (หลัก)(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)\*.....

ตำแหน่ง(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \*.....

สถานที่ทำงาน(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \*.....

อีเมล\*.....

\*\*โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุเพื่อการติดต่อในกรณีเร่งด่วน).....

- หมายเหตุ**
1. สำหรับนักเทคโนโลยีดีเด่นขอให้ส่งผลงานเข้ามาเพื่อรับการพิจารณาได้ 1 เทคโนโลยี
  2. สำหรับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นไม่จำกัดอายุ
  3. โปรดเสนอชื่อและสมัครภายใน **วันที่ 31 มีนาคม 2566** และดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://www.promotion-scitec.or.th>
  4. \*\*ผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้ามาพิจารณาแล้วในปีที่ผ่านมา ต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ จึงจะผ่านการพิจารณาเบื้องต้น เพื่อเข้าสู่กระบวนการคัดเลือกของโครงการฯต่อไป\*\*
  5. โปรดศึกษาแบบฟอร์มอย่างละเอียด และกรอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง
  6. การตัดสินใจของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาด และสิ้นสุดในทุกกรณี โดยจะประกาศผลการพิจารณาภายใน เดือนตุลาคม2566



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King  
มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

เทคโนโลยีที่เสนอเพื่อการพิจารณาบุคคล  
ให้ได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ประจำปี 2566

1. ชื่อเทคโนโลยี  
(ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....
2. บทคัดย่อ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)  
(ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....  
(คำสำคัญ/ keyword).....
3. รายละเอียดของเทคโนโลยี (Technology Content) (ท่านสามารถแนบเอกสารเพิ่มเติมได้ทั้งไฟล์เอกสารและ vdo ดังรายละเอียดเพิ่มเติมในหน้าที่ 6/6)

4. ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี (Originality/Technology effort/Technology sophistication)  
(แสดงให้เห็นถึง แนวคิด ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และ ความพยายามในการพัฒนาเทคโนโลยี  
ในประเทศไทยหรือโดยคนไทย)(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า5/6)

หมายเหตุ กรณีผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา หากส่งเข้ามาร่วมโครงการอีก  
ในปีต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างน้อยสำคัญ จึงจะผ่านการพิจารณาเบื้องต้นเพื่อ  
เข้าสู่กระบวนการคัดเลือกต่อไป โดยขอให้ผู้เสนอให้รายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมในข้อ 7

5. ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี หรือศักยภาพในการพัฒนาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริง (Technology  
readiness level) ซึ่งหมายถึงเทคโนโลยีที่อยู่ในระดับต่างๆได้แก่ ระดับconcept formulation, lab  
demonstration, engineering prototype หรือ full operation/commercialization)  
(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า5/6)

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง



6. ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม (Impact) (ผลงานที่เสนอมีความสำคัญอยู่ในระดับใด เกิดผลกระทบระดับหน่วยงานหรือต่อประเทศอย่างไร ถ้าเป็นไปได้ขอให้ระบุเป็นตัวเลขหรือเปอร์เซ็นต์)  
(พิจารณาผลงานของท่านได้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า5/6)

-----  
-----

7. กรณีผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา หากส่งเข้ามาร่วมโครงการอีกในปีนี้ ต้องมีรายละเอียดการพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โปรดให้ข้อมูลเปรียบเทียบกับผลงานเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา โดยสังเขป  
(ข้อนี้สำหรับเทคโนโลยีที่เคยส่งเข้าร่วมโครงการในปีที่ผ่านมา ๆ มา เท่านั้น)

-----  
-----

8. ชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคลที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี

ชื่อ (ภาษาไทย) \_\_\_\_\_ นามสกุล (ภาษาไทย) \_\_\_\_\_  
(ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_ นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_

\* ถ้าเป็นกลุ่มบุคคลกรุณาระบุชื่อบุคคลทั้งหมดในเอกสารแนบ

9. คุณวุฒิ - ตำแหน่ง/อาชีพ

-----  
-----

10. สถานที่ทำงาน/เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ในกรณีขอข้อมูลเพิ่มเติมเร่งด่วน/อีเมล

-----  
-----

11. คุณสมบัติและการปฏิบัติตนที่น่าเป็นตัวอย่างแก่บุคคลอื่น

-----  
-----

12. ชื่อและที่อยู่ของบุคคลอื่นที่อาจให้ข้อมูลเพิ่มเติมได้ โดยหากท่านใดมีความเกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งเข้าประกวดโปรดระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ/ภาระงานมาด้วย)

-----  
-----



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King  
มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

13. ชีวประวัติและประวัติการทำงานของคุณ/กลุ่มบุคคล โดยย่อ

-----  
-----

14. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

-----  
-----

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบทุกช่อง

รายละเอียดเอกสารที่ต้องส่งมายังฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นฯ

1. แบบฟอร์มเสนอชื่อนักเทคโนโลยีดีเด่น/นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่
2. ไฟล์รูปถ่ายเจ้าของผลงาน จำนวน 1 รูป
3. ประวัติส่วนตัวโดยละเอียด และ
4. รายละเอียดของผลงานเด่นที่ส่งเสนอเพื่อรับรางวัล ถ้ามีอยู่ในรูปแบบของ VDO ขอให้มีความยาวไม่เกิน 10 นาที ต่อ 1 ไฟล์ (หากมีไฟล์ผลงานใน youtube อยู่แล้วสามารถส่ง link ผ่านอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ได้ค่ะ)
5. เอกสารสรุปผลงานเทคโนโลยี (ข้อ 3-6) พร้อมอธิบายว่าผลงานของท่านตรงตามเกณฑ์ ในระดับเทคโนโลยีอย่างไร ดังตารางด้านล่าง(โดยประเมินผลงานตนเอง ไม่เกิน10หน้ากระดาษ A4 รวมรูปภาพผลงาน)

\*ส่งผ่านอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) และ จดหมายลงทะเบียน (EMS) 2 ชุด\*



### ตารางพิจารณาเกณฑ์เทคโนโลยี

เกณฑ์	ระดับเทคโนโลยี			
<b>4. Technology content</b> (ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Originality</li> </ul>	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ น้อยกว่า 20%	มีการพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่ 20-50%	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ มากกว่า 50-90%	มีการพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่มากกว่า 90-100%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technology Effort</li> <li>• Technology Sophistication</li> </ul>	น้อยมาก	น้อยถึงปานกลาง	ปานกลางถึงมาก	มากถึงมากที่สุด
<b>5. Technology Readiness Level (TRL)</b> (ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี)	Concept formulation (TRL 1-2) <ul style="list-style-type: none"> <li>• หลักการพื้นฐานได้รับการพิจารณาและมีการรายงาน</li> <li>• มีการสร้างแนวคิดด้านเทคโนโลยี และ/หรือ การประยุกต์ใช้</li> </ul>	Lab demonstration (TRL 3-4) <ul style="list-style-type: none"> <li>• แนวคิดได้ถูกสาธิตด้วยการวิเคราะห์จำลอง หรือทดลอง</li> <li>• องค์ประกอบที่สำคัญหรือบอร์ดทดลองอิเล็กทรอนิกส์จำลอง (Breadboard) ได้ถูกสาธิตในระดับห้องปฏิบัติการแล้ว</li> </ul>	Engineering prototype (TRL 5-7) <ul style="list-style-type: none"> <li>• องค์ประกอบที่สำคัญหรือบอร์ดทดลองอิเล็กทรอนิกส์จำลอง (Breadboard) ได้ถูกสาธิตในสภาวะเลียนแบบ ที่ใกล้เคียงสภาวะแวดล้อมจริง</li> <li>• ต้นแบบของผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการที่พร้อมเป็นสิ่งส่งมอบ ได้ผ่านการสาธิตและพิสูจน์ การใช้ งานในสภาวะแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการทำงานจริง</li> <li>• ต้นแบบของผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการขั้นสุดท้ายได้ผ่านการสาธิตและพิสูจน์การใช้งานในสภาวะทำงานจริง</li> </ul>	Full operation / Commercialization (TRL 8-9) <ul style="list-style-type: none"> <li>• เทคโนโลยี/ผลิตภัณฑ์/กระบวนการที่ส่งมอบจริงได้ผ่านการทดสอบและสาธิต</li> <li>• การใช้งานเทคโนโลยี/ผลิตภัณฑ์/กระบวนการอย่างต่อเนื่อง</li> </ul>
<b>6. Impact</b> (ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม)	มีศักยภาพปานกลาง	มีศักยภาพสูง	เกิดผลกระทบแล้วระดับจังหวัด/ภูมิภาค	เกิดผลกระทบแล้วระดับประเทศ / ตลาดต่างประเทศ



รายชื่อผลงานอื่นๆ \*\*\*(ขอเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งชิงรางวัล) (โดยแยกเป็นสิทธิบัตร/ทรัพย์สินทางปัญญา  
อื่นๆ รายงานทางเทคนิค (technical report) ผลงานตีพิมพ์ที่เกี่ยวข้องทั้งระดับชาติและนานาชาติ)

อนุสิทธิบัตร	สิทธิบัตร	Publications		ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (หากมี อยู่ในระดับใด)
		วารสารระดับชาติ	วารสารระดับนานาชาติ	
จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	1. อุตสาหกรรม 2. กึ่งอุตสาหกรรม 3. ภาคสนาม 4. ห้องปฏิบัติการ

- \* รูปถ่ายเจ้าของผลงานหรือกลุ่ม ต้องทำการบีบอัดข้อมูลเป็นไฟล์ชนิด ZIP
- \* รูปแบบ VDO ที่ส่งมา ให้ทำการบีบอัดข้อมูลให้เป็นไฟล์ชนิด ZIP หรือ Link
- \* ชนิดของไฟล์เอกสารแนบ ส่งไฟล์ทั้ง Word และ PDF
- \* หากไฟล์เอกสารแนบแต่ละไฟล์มีขนาดเกิน 10 MB ให้ผู้สมัครเขียนข้อมูลลงแผ่น CD/DVD แล้วจัดส่งมายังฝ่ายเลขานุการโครงการ (พร้อมระบุชื่อ-นามสกุล และชื่อของผลงานให้ชัดเจน) หรือในกรณีที่อัปโหลดข้อมูลเข้า Dropbox หรือ Google Drive สามารถแนบ link ความปลอดภัยไฟล์ของท่านส่งมายังอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com)

**หมายเหตุ** ผู้สมัครจะต้องจัดส่งสำเนาใบสมัครและเอกสารแนบทั้งหมดมายังฝ่ายเลขานุการโครงการเป็นจำนวน 2 ชุด (2 hard copies) โดยส่งมาที่

ฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นและรุ่นใหม่  
หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม  
เขตบางขุนเทียน กทม. 10150

- ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม หรือมีปัญหาในการ upload ข้อมูล โปรดติดต่อฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นฯ ที่เบอร์ 02-452-3321 / 081 988 9213 (คุณวิษชุดา / คุณเกศินี)





## รายนามนักเทคโนโลยีดีเด่น

(Lists of Outstanding Technologists)

ปี พ.ศ.	ชื่อ	มหาวิทยาลัย/หน่วยงาน
2545	1. กลุ่มพัฒนาการใช้ประโยชน์แก๊ลลอยลิกไนต์ไทย	
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. พิชัย นิमितยงสกุล	สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ปริญญา จินดาประเสริฐ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	▪ นายสมชัย กกกำแหง	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. สมนึก ตั้งเต็มศิริกุล	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ชัย จาตุรพิทักษ์กุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	▪ นางวรภรณ์ คุณาวานากิจ	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
	▪ นายสุรเชษฐ์ จีงเกษมโชคชัย	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ไกรวุฒิ เกียรติโกมล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	▪ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เอนก ศิริพานิชกร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. บุญไชย สถิตมั่นในธรรม	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. เจษฎา เกษมเศรษฐ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ประเสริฐ สุวรรณวิทยา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	▪ รองศาสตราจารย์ ดร. สุวิมล สัจจาณิษฐ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. ศาสตราจารย์ ดร. เมธี เวชารัตนา	New Jersey Institute of Technology	
2546	1. กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมกึ่งอุตสาหกรรม	
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. วิชัย บุญแสง	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. สกล พันธุ์ยิ้ม	มหาวิทยาลัยมหิดล
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. บุญเสริม วิทยานานกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. ทิมโมที เฟลเกล	มหาวิทยาลัยมหิดล
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. อัญชลี ทัศนัชจร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	▪ ศาสตราจารย์ ดร. ชัยณรงค์ วงศ์ธีรทรัพย์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
	▪ ดร.ศิริวรุณ กลิ่นบุหงา	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
2. ศาสตราจารย์ นพ. สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล	มหาวิทยาลัยมหิดล	
3. รองศาสตราจารย์ ดร. ปัญญา รุติมีชัย	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
2547	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น บริษัท ไทยออปติคอลลกั๊ป จำกัด (มหาชน)	
	▪ นายสาโรจน์ ประจักษ์ธรรม	บริษัท ไทยออปติคอลลกั๊ป จำกัด (มหาชน)
	▪ นายธรรณ ประจักษ์ธรรม	บริษัท ไทยออปติคอลลกั๊ป จำกัด (มหาชน)
	▪ นายธีรชัย สุรวัดมงคล	บริษัท ไทยออปติคอลลกั๊ป จำกัด (มหาชน)
2. นายปิยะ จงวัฒนา	บริษัท พัฒนกุล จำกัด (มหาชน)	
2548	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น “การพัฒนาเทคโนโลยีฟิล์มบรรจุภัณฑ์แอคทีฟสำหรับยืดอายุผักและผลไม้สด”	
	▪ ดร. วรณิ ฉินศิริกุล	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
	▪ ดร. อติวา เพ็องฟูชาติ	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
	▪ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วาณี ชนเห็นชอบ	ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	2. รองศาสตราจารย์ นพ. ประกิต เทียนบุญ	คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



- 2549 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "กลุ่มห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร"
- ดร. รุจ วัลยะเสวี ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - ดร. พงษ์สุดา ผ่องธัญญา ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - ดร. วรณพ พิเศษสงวน ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - ดร. เวทชัย เปล่งวิทยา ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - ดร. เพลินพิศ ลักษณะนิล ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - ดร. นิภา โชคสังจะวาที ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - นางปรีณภา เทพกสิกุล ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - นางสาวมณฑชา รัตนประเสริฐ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
  - นางสาวศรีอนันต์ วรณแสน ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
2. รองศาสตราจารย์ ดร. ไสยวิชญ์ วรวินิต คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 2550 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "กลุ่มเทคโนโลยีการคำนวณเพื่อวิเคราะห์และออกแบบทางวิศวกรรม"
- ศาสตราจารย์ ดร. ปราโมทย์ เดชะอำไพ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ ลิ้มตระการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
  - ดร. ชินะ เพ็ญชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - ดร. นิพนธ์ วรณโสภาคย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  - ดร. สุทธิศักดิ์ พงศ์ธนาพานิช สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
  - ดร. สุวัฒน์ จีระธีรนาถ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นางสาวผออยฝน ศรีสวัสดิ์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายธนสาร อินทกรำธรัชย์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายศกร ปทุมวัลย์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายเสฏฐวรธร สุจริตภวัตสกุล ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายชัยวัฒน์ เกียรติรงค์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายปิยพงศ์ เปรมวรานนท์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
2. รองศาสตราจารย์ ทพ.ดร. ปิยะวัฒน์ พันธุ์โกศล คณะทันตแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 2551 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "กลุ่มเทคโนโลยีโรงเรียนเพื่อเพิ่มผลผลิตภาพของพืชผล"
- ดร. จิตต์พิร เครือเนตร ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - ดร. ธรรมรัตน์ ปัญญธรรมาภรณ์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - ดร. วิโรจน์ ลิ้มตระการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
  - ดร. ธนศาสตร์ สุขศรีเมือง ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - ดร. อุทัย วิชัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
  - นายคงพันธ์ รุ่งประทีปถาวร ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
  - ดร. วาซพร เขียนประสิทธิ์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
  - นาวสาวชนนชม อ่วมเนตร ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นายธรรมรักษ์ สุขสมทรง ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
  - นางสุวิทย์รัตน์ จิตตเมตตากุล ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "กลุ่มเทคโนโลยีโรงเรียนปุยสังัดัด เพื่อการผลิตพืชอย่างยั่งยืน"
- ศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ อัดตะนันท์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิบูลย์ กังแธ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King  
มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

■ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
■ ดร. เสาวนุษ ดาวรพฤษ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
■ ดร. ปุรี บุญสมภพพันธ์	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายสหัชชัย คงทน	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายชัยรัตน์ วรรณรักษ์	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายทวีศักดิ์ เวียร์ศิลป์	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายอภัยะ พินจงสกุลดิษฐ์	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายเจตน์ ล้อใจ	กรมพัฒนาที่ดิน
■ นายหรั่ง มีสวัสดิ์	กรมวิชาการเกษตร
■ นายสันติ ธีราภรณ์	กรมวิชาการเกษตร
■ นายบุญช่วย สงฆนาม	กรมวิชาการเกษตร
■ นายนิത്യ วงษา	กรมวิชาการเกษตร
■ นายประติษฐ์ บุญอำพล	กรมวิชาการเกษตร
■ นายวิวัฒน์ นิลรัตน์คุณ	กรมวิชาการเกษตร
■ นายสุกิจ รัตนศรีวงศ์	กรมวิชาการเกษตร
■ นายภู่เกียรติ สร้อยทอง	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นายณรงค์ วุฒิวรรณ	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นายปรีชา สมบูรณ์ประเสริฐ	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นางจันทริกา สุนทรภักดิ์	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นางสาวอรุณี เจริญศักดิ์ศิริ	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นางสาวชญญา ทิพานุกะ	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นายรังสรรค์ กองเงิน	กรมส่งเสริมการเกษตร
■ นายอานันท์ ผลวัฒน์นะ	กรมการข้าว
■ นางสาวสมจิต คันธสุวรรณ	กรมการข้าว
■ นายปัญญา ร่มเย็น	กรมการข้าว
■ ดร. นิวัฒน์ นักรงค์	กรมการข้าว
■ นายเฉลิมชาติ ฤาไชยคาม	กรมการข้าว
■ นางไพลิน รัตน์จันทร์	กรมการข้าว
■ นางสาวนลินี เจียงวรรณนะ	กรมการข้าว
■ ดร. ประทีป วีระพัฒนนิรันดร์	มูลนิธิพลังนิเวศและชุมชน
2. รองศาสตราจารย์ นพ. สิทธิพร บุญนิത്യ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2553 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว" มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
และศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	
■ รองศาสตราจารย์ ดร. อภิชาติ วรรณวิจิตร	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ ดร. สมวงษ์ ตรีบุญรุ่ง	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ ดร. ธีรยุทธ ตูจินดา	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ ดร. ธีรยุทธ ตูจินดา	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ ดร. วินิตชาญ รื่นใจชน	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ นายวินัย กมลสุขยืนยง	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว
■ นายเอกวัฒน์ ไชยชุมภู	หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ข้าว



	<ul style="list-style-type: none"><li>■ นายศิริพัฒน์ เรืองพยัคฆ์</li><li>■ นายเกียรติพงศ์ คัมภีร์ศาสตร์</li><li>■ นายมีชัย เชียงหลิว</li><li>■ Dr. Jonaliza Lanceras-Siangliw</li><li>■ นายไฉพนธ์ กันจู</li><li>■ นางสาวกาญจนา ปัญญาแว</li><li>■ นายศิวเรศ อารีกิจ</li><li>■ นางสาวนงนาด พอค้ำ</li><li>■ นายอนุชา พลัฒลา</li><li>■ นางสาวสุภาพร พรหมพันธุ์</li><li>■ นายเอกพล ภูวนารถนฤบาล</li><li>■ นางสาวกฤตยา สายสมัย</li><li>■ นายวิศวุต สุขเขต</li><li>■ นางสาวนากานต์ วงษาพรหม</li><li>■ นายเรวัต สุวิมล</li><li>■ นายสุพัฒน์ ทองเจือ</li></ul>	<p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p> <p>หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยื่นข่าว</p>
2554	<p>1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "การพัฒนากการผลิตโรฝุ่นและวัคซีนโรฝุ่นสู่ภาคอุตสาหกรรม"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ รองศาสตราจารย์ วรณะ มหาภิตติคุณ</li><li>■ ศาสตราจารย์ พญ. นวลอนงค์ วิศิษฎ์สุนทร</li><li>■ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ พญ. ฉวีวรรณ บุณนา</li><li>■ รองศาสตราจารย์ ดร. พญ. อัญชลี ตั้งตรงจิตร</li><li>■ ดร. นิทัศน์ สุขรุ่ง</li><li>■ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณิชู มาลัยนวล</li><li>■ นายธีรพงษ์ วาಂಗภัย</li><li>■ นางสาวประภากร นิลสนิท</li></ul> <p>2. ดร. เกียรติไกร สุขแสนไกรสร</p>	<p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>ฝ่ายวิศวกรรมและเทคโนโลยี บริษัท เซลซีจี ซีเมนต์ จำกัด</p>
2555	<p>1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "เทคโนโลยีการตรวจวัดคุณภาพของอะลูมิเนียมเหลวสำหรับการผลิตงานหล่อคุณภาพ"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ ดร. จุลเทพ ขจรไชยกุล</li><li>■ นายอมรศักดิ์ เร่งสมบุรณ์</li><li>■ นายสมภพ เพชรคล้าย</li><li>■ นายฤทธิไกร สิริชัยเวชกุล</li><li>■ นายวิทยา สามิตร</li><li>■ นายนครินทร์ มูลรินทร์</li></ul> <p>2. รองศาสตราจารย์ ดร. นพ. นพพร สิทธิสมบัติ</p>	<p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.</p> <p>มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
2556	<p>1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "รดตัดอ้อยที่มีกระบะบรรจุท่อนอ้อยทำงานแบบอัตโนมัติ"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ นายสามารถ ลีธีระนันนธ์</li><li>■ นายวิฑูร ลีธีระนันนธ์</li></ul>	<p>ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามารถเกษตรยนต์</p> <p>ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามารถเกษตรยนต์</p>



2. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "การวิจัยพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีจีโนม : เทคโนโลยีฐานจีโนมิกส์กับการตรวจสอบ จีโนมอย่างรวดเร็วเพื่อช่วยควบคุมคุณภาพสินค้าในการส่งออกอาหารและการปรับปรุงพันธุ์พืชอายุยืนแบบก้าวกระโดด"

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| ▪ ดร. สมวงษ์ ตระกูลรุ่ง        | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางสาววิรัตดา ภูตะคาม        | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ ดร. สิทธิโชค ตั้งภัสสรเรือง  | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางสาวนุกุล จอมชัย           | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางสาวทิพวัลย์ ภัยุชา        | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นายเจอรัมี เขียวแมน          | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางปณิตตา เรืองอารีย์รัตน์   | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางสาวพิชามัก อุทัยไพศาลวงศ์ | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางสาวสุธาสินี สมยง          | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ นางดวงใจ แสงสระคู            | สถาบันจีโนม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช. |
| ▪ รศ.ดร.อภิชาติ วรรณวิจิตร     | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางสาวอภิวรรณ อยู่จินดา      | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางขันติพร นาถวานันต์        | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางสาวจรรยา ฝาผล             | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นายนิวัฒน์ ปุริสังข์         | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นายดิระ ภมรพล                | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นายฝูก เชียงจิน              | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางสาวอัญชลี ล้อมอำนาจ       | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางสาวสุกญา พิมพ์สาร         | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นางสาวอมรรัตน์ ปาละมะ        | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |
| ▪ นายมนัญ วิมูลชาติ            | ห้องปฏิบัติการดีเอ็นเอเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                   |

2557 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเพื่อความมั่นคงและความปลอดภัยทางด้านอาหาร"

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| ▪ ดร. วารินทร์ ธนาสมหวัง     | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายไพบุลย์ บุญลิปตานนท์    | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายอาคม สิงหนูป            | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางสาววรรณเพ็ญ คำมี        | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางสาวพัชรี ชูกลิ่น        | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายอวัช ศรีวีระชัย         | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายไวยพจน์ เครือเสนห์      | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางฉันทนา แก้วตาปี         | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางพิชญา ชัยนาค            | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายยุงยุทธ ปรีดาลัยบุตร    | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายอัครา ไชยมงคล           | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นายพุทธ ส่องแสงจินดา       | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางภมรพรรณ ฉัตรภูมิ        | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางพรทิพย์ ทองบ่อ          | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ▪ นางสาวปรีศนา คลั่งสุขคล้าย | กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |





- |                           |  |
|---------------------------|--|
| ▪ นางสาวนภวรรณ กังสัณฤทธิ | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ นางสาวดวงกมล บรรณสาร    | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ นายจตุรงค์ จิตต์สะอาด   | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ นายทศพล จันทร์ศิริ      | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ นายสุรพล ฉันทวิโรจน์    | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ ดร.ตну พรหมมินทร์       | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| ▪ นายปริญญา จันทร์หุณีย์  | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ |

2.กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "แพลตฟอร์มเทคโนโลยีฐานด้าน การบูรณาการระบบ (System Instegration) เพื่องานหุ่นยนต์ ระบบอัตโนมัติ และปัญญาประดิษฐ์ สำหรับใช้งานในระบบอุตสาหกรรม 4.0 (CIRACORE)"

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ▪ รองศาสตราจารย์ ดร.ดร.ศิริเดช บุญแสง       | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |
| ▪ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันหัด ชูวงศ์อินทร์ | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |
| ▪ ดร.คมกฤษ จักษุคำ                          | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |
| ▪ นายธีรวัฒน์ ทองลอย                        | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |
| ▪ นายณัฐิต สร้อยเพชร                        | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |
| ▪ นางสาวญาติินันท์ ทันทวงษา                 | วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง (สจล.) |

2563

1.กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "นวัตกรรมชุดทดสอบสำเร็จรูปแบบรวดเร็ว เพื่อวินิจฉัยโรคติดเชื้อปรสิตเขตร้อน อ่านผล ณ จุดทดสอบ ด้วยเทคนิคอิมมูโนโครมาโตกราฟี"

- |                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| ▪ ศ.พญ.ฉวีพรรณ มาลีวงษ์ | คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| ▪ ศ.ดร.วันชัย มาลีวงษ์  | คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

2.กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "KidBright : บอร์ดส่งเสริมการเรียนรู้โค้ดดิ้งและสะเต็ม"

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ▪ ดร.อภิชาติ อินทรพาณิชย์         | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นายอนุชิต สัตยาฤทธิ์โท          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ ดร.เสาวลักษณ์ แก้วกำเนิด        | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาวพีรณันท์ กาญจนาศรีสุนทร   | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ ดร. ดุษฎิ ตริอำนาจ              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ ดร. สุรพล ต้นอร่าม              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นาย สมพงษ์ กิตติปิยกุล          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นาย วุฒิพงษ์ พรสุขจันทร์        | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาว ธัญลักษณ์ เสรีวิวิทย์กุล | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาว จันทกร ชัดแจ้ง           | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นาย กรณีย์ภัฏ ใจทา              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาว อรยา แก้วช้าง            | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาว รุติมาภรณ์ สังค          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นาย จีระวัฒน์ หนักแน่น          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| ▪ นางสาว ปารีชาติ สร้อยสังวาล     | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |

2564

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ศกร คุณวุฒิจิทธิธรณ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



2565

1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "ระบบติดตามตรวจวัดข้อมูลระยะไกลด้านความปลอดภัยเขื่อน"

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ▪ ดร.กนกเวทย์ ตั้งพิมพ์รัตน์       | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายอุ้นพงศ์ สุภักชกุล            | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายคัมภีร์ สุขสมบุญ              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ ดร.เจษฎา ชัดทองงาม               | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ ดร.จิตติวุฒิ สุวัตติกุล          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นางสาวรุ่งทิพย์ นันทวัฒน์ศิริชัย | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายประกอบ โคนเสวรากุล            | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายอานัน จอมทะรักษ์              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายจิรายุส ผลทิพย์               | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นางวัลยา เหลืองนฤทัย             | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายปรมาภรณ์ จินทนากกร            | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายอุดม ลีวลมไพศาล               | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายอานูภาพ ดาวเรือง              | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายพิเชษฐ พุดซ้อน                | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายกิตติพงศ์ สังฆรักษ์           | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นายปกรณ์ โล่พัฒน์กิจ             | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ ดร.รังสฤษฎ์ วณิชยจิรัฐติกาล      | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ ดร.ณัฐวุฒิ กิจบุตรวัฒน์          | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นางสาวสุนิศา คำสาย               | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |
| ▪ นางสาวนันทิยา ระพิทย์พันธ์       | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายदनัย วัฒนาดิลกกุล             | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายสิริเชษฐ์ สุทธิวงศ์           | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายสัมฤทธิ์ สัมครเขตถาวรณ        | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายสิริเชษฐ์ สำราญอยู่ดี         | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายทะนงศักดิ์ หน่อทอง            | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นางภัลลสร รักชีพ                 | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายจิรายุ คณโฑเงิน               | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายนำพล เชาวลิตตระกูล            | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นางสาวสุชีรา ไทยทองกลาง          | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายวิพุธ หนีสมุทธ                | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายกนก นวมครุฑ                   | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |
| ▪ นายเพชรพล พรหมสุภา               | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                      |





### รายนามนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่

(Lists of Young Technologists)

ปี พ.ศ.	ชื่อ	มหาวิทยาลัย/หน่วยงาน
2545	1. รองศาสตราจารย์ ดร. ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	2. นายธนดล สัตตบงกช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2546	1. ดร. จันทริจรีา สีนทะนะโยธิน	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
	2. ดร. ศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
2547	1. ดร. อติสร เตือนตรานนท์	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
	2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สักกมน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2548	1. รองศาสตราจารย์ ดร. จิตต์ลัดดา ศักดาภิพาณีย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2549	1. รองศาสตราจารย์ ดร. วิมลวรรณ พิมพ์พันธุ์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	2. นายทองศักดิ์ มูลตรี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
2550	1. ดร. กิติกร จามรดุสิต	มหาวิทยาลัยมหิดล
	2. ดร. สุรพิชญ ลอยกุลนันท์	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สวทช.
2551	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ดวงสิทธิ์ วัฒมนารา	มหาวิทยาลัยมหิดล
	2. ดร. เสาวภาคย์ ไสตถิวิรัช	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.
2552	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เจษฎา วรรณสินธุ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	2. ดร. ฉันททิพ คำนวนทิพย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2553	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โชติรัตน์ รัตนามัทธนะ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ทอง ทองนพคุณ	มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
	3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยอดเยี่ยม ทิพย์สุวรรณ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2554	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภินิติ โชติสังกา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	2. ดร. นิศรา กาภูณอุทัยศิริ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
2555	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชินวัชร สุรสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต
2556	1. ดร. บุญรัตน์ โสฬวงค์วัฒน	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2557	1. ดร. ปราภากรเกียรติ ยังก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	2. ดร. บรรพท ศิริเดชาดิลก	หน่วยเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
2558	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุทธนันท์ บุญยมณีนรัตน์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2559	1. รองศาสตราจารย์ ดร.พานิช อินต๊ะ	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
2560	1. ดร. วิรัชดา ภูตะคาม	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
2561	1. ดร.ธิดารัตน์ นิ่มเชื้อ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.
2562	ไม่มีผู้ได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่	



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
Foundation for the Promotion of Science and Technology under the Patronage of H.M. the King  
มูลนิธิฯ เป็นองค์การหรือสาธารณกุศล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

- 2563 กลุ่มนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ “ นาโนวัคซีนแบบจุ่มโดยเลียนแบบเชื้อก่อโรคในปลา ”
- 1. ดร.ศทาภูธ นามดี ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) สวทช.
  - 2. ดร.ธีรพงศ์ ยะทา คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  - 3. สพ.ญ.ดร.สิริกิร กิติโยดม คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 2564 1. ผศ.ดร.ชัยรัตน์ ตรีทรัพย์สุนทร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 2. ดร.ลัญจกร อมรกิจบำรุง บริษัท เวลต์ มือกี้ อินโนเวชั่น จำกัด
- 2565 1. ดร.มณัสชัย คุณาเศรษฐ์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สวทช.