



ที่ สธ ๐๒๑๓.๐๑/ ๓๔๕๔

สถาบันพระบรมราชชนก  
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  
ถนนติวนนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๗๐๐๐

๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนกทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือมูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่ FPST 004-03  
ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยมูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้จัดให้มีโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ อย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๓ เพื่อมุ่งเชิดชูเกียรตินักเทคโนโลยีไทยที่มีผลงานดีเด่น ไม่ว่าจะเป็นนักเทคโนโลยีในภาครัฐและภาคเอกชน เสริมสร้างแรงจูงใจให้นักวิชาการและนักเทคโนโลยีที่มีความสามารถสูง ได้ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีของไทยให้มีศักยภาพที่สามารถแข่งขันในเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ระดับโลกได้ ซึ่งผู้ที่ได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบและตรวจสอบโดยคณะกรรมการต้องมีคุณสมบัติ 1. มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเป็นผู้สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ ทั้งนี้สามารถเสนอชื่อผ่านทางเว็บไซต์ [www.promotion-scitec.or.th](http://www.promotion-scitec.or.th) หรือผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สถาบันพระบรมราชชนก ขอแจ้งประชาสัมพันธ์การเสนอรายชื่อบุคคล กลุ่มบุคคล ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเป็นผู้สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ ทั้งนี้สามารถเสนอชื่อผ่านทางเว็บไซต์ [www.promotion-scitec.or.th](http://www.promotion-scitec.or.th) หรือผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อแจ้งประชาสัมพันธ์บุคลากรในหน่วยงานของท่านต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นายสมชาย ธรรมสารสกุล  
ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก

กลุ่มอำนวยการ

กลุ่มงานบริหารทั่วไปและประชาสัมพันธ์

โทร. ๐ ๒๕๘๐ ๑๙๑๙

โทรสาร ๐ ๒๕๘๐ ๑๙๑๙



## มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์

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

มูลนิธิฯ เป็นองค์กรวิชาการอิสระสถานสาขาวณฑุล ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลัง

สถาบันพระบรมราชชนก  
เลขที่รับ..... ๒ ๘.๓. ๒๕๖๒  
วันที่..... ๑๓ ๐๖ ๙๔  
เวลา..... ๑๕ : ๔๕

ที่ FPST044-03

12 ธันวาคม 2561

คลิกสูงงานบริหารทั่วไปและประชาสัมพันธ์	20
เลขที่รับ.....	.....
วันที่.....	๒ ๘.๓. ๒๕๖๒
เวลา.....	๑๕ : ๔๕

เรื่อง ขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นประจำปี พ.ศ.2562

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก

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

ตามที่มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้จัดให้มีโครงการรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 เพื่อมุ่งเชิดชูเกียรตินักเทคโนโลยีไทยที่มีผลงานดีเด่น ไม่ว่าจะเป็นนักเทคโนโลยีในภาครัฐหรือภาคเอกชน เสริมสร้างแรงจูงใจให้นักวิชาการและนักเทคโนโลยีที่มีความสามารถสูงได้ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีของไทยให้มีศักยภาพที่สามารถแข่งขันในเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ระดับโลกได้ ซึ่งผู้ที่ได้รับการพิจารณา\_rับรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นจะได้รับพระราชทานรางวัลจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา สยามบรมราชกุมารี เมื่อในวันเทคโนโลยีของไทย การได้มาซึ่งผู้ที่สมควรได้รับรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่น จะต้องมาจาก การเสนอชื่อเท่านั้น ส่วนผู้สมควรได้รับรางวัlnักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ อาจมาจากการเสนอชื่อหรือสมัครด้วยตนเอง

บัดนี้ถึงกำหนดเวลาในการพิจารณาคัดเลือกผู้สมควรได้รับรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2562 คณะกรรมการรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นจึงจัดรับเรียนเชิญท่านและ/หรือหน่วยงานในสังกัดของท่าน เสนอรายชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 ในกรณีอาจเสนอได้มากกว่า 1 รายชื่อ เพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือก เป็นผู้สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ รางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2562 ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการเสนอชื่อและรวบรวมข้อมูลท่านสามารถเสนอชื่อผ่านทางเว็บไซต์ [www.promotion-scitec.or.th](http://www.promotion-scitec.or.th) หรือผ่านทาง อีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 มีนาคม 2562

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อบุคคลที่เหมาะสมเพื่อเข้ารับการพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

๒๐๖๑๗๙๙  
เจ้าหน้าที่กลุ่ม ๑/กศน  
\_\_\_\_\_ ๒

(นางสาวพกวรรณ จันทร์เพ็ม)  
วิทยาจารย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาราบทามตัวแทนผู้อำนวยการกลุ่มอำนวยการ

ขอแสดงความนับถือ

(น.สพ.รุจิรา ทารากะวี)

ประธานโครงการรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่น

มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ : <http://www.promotion-scitec.or.th>

ติดต่อ : ฝ่ายเลขานุการโครงการรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่น : งานบริการข้อมูลเทคนิค (TIS) สถาบันพัฒนาและวิจัยอบรมในงานด้านแบบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (บางเขน) 49 ถนนบางเขน - ข่ายทะเล บางเขน กรุงเทพฯ 10150

โทรศัพท์ : 0-81 988 9213, 02 452 3321, 02 470 7433 (ทุนวิชชา/คุณเกศน)

សារព័ត៌មាន

នគរបាល

សារព័ត៌មាន

(នាយកស្ថិតិយត្តិ និងរៀបចំ)

ជាបន្ទុកការងារខំណែងការ

នគរបាលក្នុងក្រសួងបរិទេសរដ្ឋប្រជាធិបតេយ្យ



แนวทางการเสนอชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคลผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น  
และนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ประจำปี พ.ศ. 2562

## 1. ลักษณะรางวัล

รางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่น” และ “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” เป็นรางวัลที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี เพื่อมอบให้กับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่มีผลงานด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง จนเห็นเป็นรูปธรรม สามารถที่จะนำมาใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในระดับประเทศได้ ผลงานเทคโนโลยีที่ได้รับพิจารณาอาจเป็นผลงานของนักเทคโนโลยีที่มาจากภาครัฐหรือเอกชนก็ได้ ผลงานหลักที่เสนอเพื่อรับรางวัลควรจะเป็นผลงานที่อยู่ในรูปต้นแบบ (prototype) สิทธิบัตร และทรัพย์สินทางปัญญารูปแบบต่างๆ รายงานทางเทคนิคที่เป็นที่ยอมรับในวงกว้าง (technical report) และผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง ที่สามารถแสดงให้เห็นถึงเอกลักษณ์ ความโดดเด่นและนวัตกรรม ของเทคโนโลยีนั้น ที่จะนำไปสู่การพัฒนาเทคโนโลยีที่ทำให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้และสามารถแข่งขันได้ ส่วนรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” นั้น มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแรงจูงใจให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ที่เริ่มมีผลงานวิจัยและพัฒนาทางเทคโนโลยีที่เป็นที่ประจักษ์ถึงศักยภาพและความทุ่มเท ในการที่จะพัฒนาเทคโนโลยีในสาขาที่ตนอาจมีความเชี่ยวชาญให้เกิดประโยชน์ในวงกว้าง

## 2. ประเภทของรางวัล

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤบดินทร สยามมิหนราธิราช บรมนาถบพิตร ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้โครงสร้างรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ใช้ “เรือใบชูปเปอร์มด” ซึ่งเป็นผลงานของพระองค์ท่านที่แสดงถึงการพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพการใช้งานที่เป็นเลิศ เป็นแบบฉบับของกระบวนการพัฒนาเทคโนโลยีอย่างครบวงจร

1.1 รางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นเงินรางวัลรวม 1,000,000 บาท (ปีละไม่เกิน 2 รางวัล) พร้อมโล่รางวัล พระราชทานประดิษฐ์ “เรือใบชูปเปอร์มด”

1.2 รางวัlnักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ เงินรางวัลฯ ละ 100,000 บาท (ปีละไม่เกิน 2 รางวัล) พร้อมเหรียญรางวัล “เรือใบชูปเปอร์มด”



## มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์

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

มูลนิธิฯ เป็นองค์กรหรือสาธารณะ ลำดับที่ 481 ของประกาศกระทรวงการคลังฯ

### 3. เกณฑ์การพิจารณาเทคโนโลยีที่สมควรได้รับรางวัล

เกณฑ์ในการพิจารณาเทคโนโลยีและบุคคลที่สมควรได้รับรางวัล “นักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2562 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 เป็นผู้ที่อุทิศตนในการทำงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนั้นอย่างต่อเนื่อง เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี จนถึงปัจจุบัน

3.2.2 ในกรณีรางวัlnักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ผู้สมควรจะต้องมีอายุไม่เกิน 38 ปีบริบูรณ์ ณ วันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (วันที่ 31 มีนาคม 2562) ดังนั้นต้องเป็นผู้ที่เกิดหลังวันที่ 31 มีนาคม 2524 เท่านั้น สำหรับรางวัlnักเทคโนโลยีดีเด่นไม่จำกัดอายุ

3.2.3 เป็นผู้ที่ประพฤติดตามอยู่ในศีลธรรมอันดีงาม เป็นแบบอย่างของการทำงานที่มีคุณธรรมและจริยธรรม เหมาะสมที่จะได้รับการยกย่องเป็นแบบอย่างสำหรับนักเทคโนโลยีรุ่นหลัง

### 4. การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลและการสมัครด้วยตนเอง

เสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล สำหรับนักเทคโนโลยีดีเด่นจะต้องมาจากการเสนอชื่อเท่านั้น ส่วนนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่สามารถสมัครได้ด้วยตนเอง หรือมาจากการเสนอชื่อ พร้อมแนบเอกสารเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องได้โดยตรงที่ ฝ่ายเลขานุการนักเทคโนโลยีดีเด่น (หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กทม. 10150) อีเมล thaitechaward@gmail.com หรือเว็บไซต์ www.promotion-scitec.or.th ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2562



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

มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคลหรือกลุ่มบุคคล เพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2562

บุคคล/กลุ่มบุคคล ผู้สมควรจะได้รับรางวัล ”นักเทคโนโลยีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2562  
ต้องมาจากการเสนอชื่อจากบุคคลอื่นเท่านั้น โดยข้อมูลของบุคคลที่เป็นผู้เสนอชื่อมีดังนี้

ชื่อผู้เสนอ.....  
ตำแหน่ง .....  
สถานที่ทำงาน .....

โทรศัพท์ .....

อีเมล์ .....

โดยขอเสนอบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยีเพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีเด่น” ดังนี้

ชื่อผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี (หลัก)..(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)\*.....  
ตำแหน่ง .....(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \*.....  
สถานที่ทำงาน .....(ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) \*.....  
อีเมล์\* .....

\*\*โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุเพื่อการติดต่อในการนี้เร่งด่วน).....

- หมายเหตุ
- สำหรับนักเทคโนโลยีเด่นขอให้ส่งผลงานเข้ามาเพื่อรับการพิจารณาได้ 1 เทคโนโลยี
  - สำหรับรางวัlnักเทคโนโลยีเด่นไม่จำกัดอายุ
  - โปรดเสนอชื่อและสมควรภายใน วันที่ 31 มีนาคม 2562 และดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้  
ที่เว็บไซต์ <http://www.promotion-scitec.or.th>
  - \*ขอความกรุณากดรหัสให้ครบถ้วนช่อง

\*หากท่านมีปัญหาในการ upload ข้อมูล โปรดติดต่อฝ่ายเลขานุการรางวัlnักเทคโนโลยีเด่นฯ  
ที่เบอร์ 02 452-3321, 02-470-7433 (คุณอรรถวิทย์, คุณวิชชุดา, คุณเกศินี)



เทคโนโลยีที่เสนอเพื่อการพิจารณาบุคคลหรือกลุ่มบุคคล  
ให้ได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีเด่นประจำปี 2562

1. ชื่อเทคโนโลยี

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

2. บทคัดย่อ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

(คำสำคัญ/ keyword)

3. รายละเอียดของเทคโนโลยี (Technology Content) (ท่านสามารถแนบเอกสารเพิ่มเติมได้ทั้งไฟล์เอกสาร และ vdo ตั้งรายละเอียดเพิ่มเติมในหน้าที่ 4-5)

---

---

4. ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี (Originality/Technology effort/Technology sophistication) (แสดงให้เห็นถึง แนวคิด ความคิดสร้างสรรค์ และ ความพยายามในการพัฒนาเทคโนโลยี ในประเทศไทยหรือโดยคนไทย (ตู้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า4/5)

---

---

5. ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี หรือศักยภาพในการพัฒนาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริง (Technology readiness level) ซึ่งหมายถึงเทคโนโลยีที่อยู่ในระดับต่างๆได้แก่ ระดับ concept formulation, lab demonstration, engineering prototype หรือ full operation/commercialization)  
(ตู้จากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า4/5)

---

---

---

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วนของ



6. ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม (Impact) (ผลงานที่เสนอ มีศักยภาพอยู่ในระดับใด เกิดผลกระทบระดับ หน่วยงานหรือต่อประเทศอย่างไร ถ้าเป็นไปได้ขอให้ระบุเป็นตัวเลขหรือเบอร์ เช่นต.)  
(ดูจากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า4/5)

-----

-----

7. ชื่อบุคคล/กลุ่มบุคคลที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี

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

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

\* ถ้าเป็นกลุ่มบุคคลรุ่นาระบุชื่อบุคคลทั้งหมดในเอกสารแนบ

8. คุณวุฒิ – ตำแหน่ง/อาชีพ

-----

-----

9. สถานที่ทำงาน/เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ในกรณีข้อข้อมูลเพิ่มเติมเร่งด่วน/อีเมล

-----

-----

10. คุณสมบัติและการปฏิบัติงานที่น่าเป็นตัวอย่างแก่บุคคลอื่น

-----

-----

11. ชื่อและที่อยู่ของบุคคลอื่นที่อาจให้ข้อมูลเพิ่มเติมได้ โดยหากท่านได้มีความเกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งเข้า  
ประกวดโปรดระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ/ภาระงานมาด้วย)

-----

-----

12. ชีวประวัติและประวัติการทำงานของบุคคล/กลุ่มบุคคล โดยย่อ

-----

-----



### 13. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

-----  
-----

\*\*\*\* ขอความกรุณากborgข้อมูลให้ครบถ้วนของ

เอกสารที่ต้องส่งมาพร้อมกับใบสมัคร

- ไฟล์รูปถ่ายเจ้าของผลงานหรือกลุ่มนักเทคโนโลยี จำนวน 1 รูป
- ประวัติส่วนตัวโดยละเอียด
- รายละเอียดของผลงานเด่นที่ส่งเสนอเพื่อรับรางวัล ถ้ามีอยู่ในรูปแบบของ VDO ขอให้มีความยาวไม่เกิน 10 นาที ต่อ 1 ไฟล์ (หากมีไฟล์ youtube แล้วสามารถส่ง link ให้ทางฝ่ายเลขานุการฯ ได้เลยค่ะ)
- เอกสารสรุปผลงานตามเกณฑ์การพิจารณา (จากข้อ 3-6) พร้อมอธิบายว่าผลงานของท่านตรงตามเกณฑ์ในแต่ละข้ออย่างไร ดังตารางด้านล่าง (โดยประเมินผลงานตนเอง ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 รวมรูปภาพ ต่อ 1 ผลงาน)

#### ตารางพิจารณาเกณฑ์เทคโนโลยี

1. Technology content	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ น้อยกว่า 20% น้อยมาก	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ 20 - 50% น้อยถึงปานกลาง	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ 50 - 90% ปานกลางถึงมาก	มีการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ 90 - 100% มากถึงมากที่สุด
2. Technology Readiness Level (TRL)	Concept formulation	Lab demonstration	Engineering prototype	Full operation / Commercialization
3. Impact	มีศักยภาพสูง	มีศักยภาพสูงมาก	เกิดผลกระทบ แล้วระดับจังหวัด/ ภูมิภาค	เกิดผลกระทบแล้ว ระดับประเทศ / ตลาดต่างประเทศ



5. รายชื่อผลงานอื่นๆ \*\*\* (ขอเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งเข้าประกวด) (โดยแยกเป็นสิทธิบัตร/ทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ รายงานทางเทคนิค (technical report) ผลงานตีพิมพ์ที่เกี่ยวข้องทั้งระดับชาติและนานาชาติ)

อนุสิทธิบัตร	สิทธิบัตร	Publications		ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (หากมีอยู่ในระดับใด)
		วารสารระดับชาติ	วารสารระดับนานาชาติ	
จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	1. อุดสาหกรรม 2. กึ่งอุตสาหกรรม 3. ภาคสนาม 4. ห้องปฏิบัติการ

- \* รูปถ่ายเจ้าของผลงานหรือกลุ่ม ต้องทำการบีบอัดข้อมูลเป็นไฟล์ชนิด ZIP
- \* รูปแบบ VDO ที่ส่งมา ให้ทำการบีบอัดข้อมูลให้เป็นไฟล์ชนิด ZIP หรือ Link
- \* ชนิดของไฟล์เอกสารแนบ ควรส่งไฟล์ 2 ประเภท ทั้ง word และ PDF
- \* กรณีส่งข้อมูลทางเว็บไซต์ เอกสารแนบที่ส่งมาพร้อมใบสมัคร ต้องมีขนาดไม่เกินไฟล์ละ 10 MB ในกรณีที่มีหลายไฟล์ สามารถทำการบีบอัดข้อมูลได้ (.zip) และหลังจากบีบอัดข้อมูลต้องมีขนาดไม่เกิน 10 MB
- \* หากไฟล์เอกสารแนบแต่ละไฟล์มีขนาดเกิน 10 MB ให้ผู้สมัครเขียนข้อมูลลงแผ่น CD/DVD แล้วจัดส่ง นวยังฝ่ายเลขานุการ (พร้อมระบุชื่อ-นามสกุล และชื่อของผลงานให้ชัดเจน) หรือในกรณีที่อัพโหลดข้อมูลเข้า Dropbox หรือ Google Drive สามารถแนบ link ดาวน์โหลดไฟล์ของท่านมายังอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ได้

**หมายเหตุ** ผู้สมัครจะต้องจัดส่งสำเนาใบสมัครและเอกสารแนบทั้งหมดมายังฝ่ายเลขานุการ  
เป็นจำนวน 2 ชุด (2 hard copies) โดยส่งมาที่

ฝ่ายเลขานุการรายการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น  
หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชัยทะเล แขวงท่าข้าม  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร 10150

- ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ (คุณวิชชุดา/คุณเกศินี) โทร 02-452-3321 / 02-470-7433
- หากท่านมีปัญหาในการ upload ข้อมูล โปรดติดต่อฝ่ายเลขานุการรายการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น ที่เบอร์ 02-470-7433 (คุณอรรถวิทย์)



มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์  
แบบฟอร์มเสนอขอรับรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2562

บุคคล/กลุ่มบุคคล ผู้สมควรจะได้รับรางวัล ”นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2562  
สามารถสมัครได้ด้วยตนเองหรือมาจากการเสนอขอดังนี้

ชื่อผู้เสนอ.....  
ตำแหน่ง .....  
สถานที่ทำงาน .....

โทรศัพท์ .....

อีเมล์ .....

โดยขอเสนอบุคคล/กลุ่มบุคคล ที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยีเพื่อรับรางวัล “นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่” ดังนี้

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

อีเมล์\* .....

\*\*โทรศัพท์มือถือ (โปรดระบุเพื่อการติดต่อในการนี้เร่งด่วน).....

- หมายเหตุ**
- สำหรับนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ขอให้ส่งผลงานเข้ามาเพื่อรับการพิจารณาได้ 1 เทคโนโลยี
  - สำหรับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ผู้สมัครจะต้องมีอายุไม่เกิน 38 ปีบริบูรณ์  
ณ วันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (ดังนั้นต้องเป็นผู้ที่เกิดหลังวันที่ 31 มีนาคม 2524)
  - โปรดเสนอขอและสมัครภายใน วันที่ 31 มีนาคม 2562 และดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้  
ที่เว็บไซต์ <http://www.promotion-scitec.or.th>
  - \*ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน



เทคโนโลยีที่เสนอเพื่อการพิจารณาบุคคล  
ให้ได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ประจำปี 2562

1. ชื่อเทคโนโลยี  
(ภาษาไทย) \_\_\_\_\_  
(ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_
2. บทคัดย่อ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)  
(ภาษาไทย) \_\_\_\_\_  
(ภาษาอังกฤษ) \_\_\_\_\_  
(คำสำคัญ/ keyword) \_\_\_\_\_
3. รายละเอียดของเทคโนโลยี (Technology Content) (ท่านสามารถแนบเอกสารเพิ่มเติมได้ทั้งไฟล์เอกสาร และ vdo ดังรายละเอียดเพิ่มเติมในหน้าที่ 4-5)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. ปริมาณการพัฒนาเทคโนโลยี (Originality/Technology effort/Technology sophistication) (แสดงให้เห็นถึง แนวคิด ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และ ความพยายามในการพัฒนาเทคโนโลยีในประเทศไทยหรือโดยคนไทย) (ตัวกรองเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า 4/5)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี หรือศักยภาพในการพัฒนาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริง (Technology readiness level) ซึ่งหมายถึงเทคโนโลยีที่อยู่ในระดับต่างๆ ได้แก่ ระดับ concept formulation, lab demonstration, engineering prototype หรือ full operation/commercialization)  
(ตัวกรองเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า 4/5)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน



13. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

---

---

---

\*\*\*\* ขอความกรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วนช่อง

เอกสารที่ต้องส่งมาพร้อมกับใบสมัคร

1. ไฟล์รูปถ่ายเจ้าของผลงาน จำนวน 1 รูป
2. ประวัติส่วนตัวโดยละเอียด
3. รายละเอียดของผลงานเด่นที่ส่งเสนอเพื่อรับรางวัล ถ้ามีอยู่ในรูปแบบของ VDO ขอให้มีความยาวไม่เกิน 10 นาที ต่อ 1 ไฟล์ (หากมีไฟล์ youtube แล้วสามารถส่ง link ให้ทางฝ่ายเลขานุการฯ ได้เลยค่ะ)
4. เอกสารสรุปผลงานตามเกณฑ์การพิจารณา (จากข้อ 3-6) พร้อมอธิบายว่าผลงานของท่านตรงตามเกณฑ์ในแต่ละข้ออย่างไร ดังตารางด้านล่าง (โดยประเมินผลงานตนเอง ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 รวมรูปภาพ ต่อ 1 ผลงาน)

ตารางพิจารณาเกณฑ์เทคโนโลยี

<b>1. Technology content</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Originality</li><li>● Technology Effort</li><li>● Technology Sophistication</li></ul>	มีการพัฒนา เทคโนโลยีใหม่ น้อยกว่า 20% น้อยมาก	มีการพัฒนา เทคโนโลยีใหม่ 20 - 50% น้อยถึงปานกลาง	มีการพัฒนา เทคโนโลยีใหม่ 50 - 90% ปานกลางถึงมาก	มีการพัฒนา เทคโนโลยีใหม่ 90 - 100% มากถึงมากที่สุด
<b>2. Technology Readiness Level (TRL)</b>	Concept formulation	Lab demonstration	Engineering prototype	Full operation / Commercialization
<b>3. Impact</b>	มีศักยภาพสูง	มีศักยภาพสูงมาก	เกิดผลกระทบ แล้วระดับจังหวัด/ ภูมิภาค	เกิดผลกระทบแล้ว ระดับประเทศ / ตลาดต่างประเทศ



6. ผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคม (Impact) (ผลงานที่เสนอ มีศักยภาพอยู่ในระดับใด เกิดผลกระทบระดับหน่วยงานหรือต่อประเทศอย่างไร ถ้าเป็นไปได้ขอให้ระบุเป็นตัวเลขหรือเปอร์เซ็นต์)

(ดูจากตารางเกณฑ์เทคโนโลยี หน้า 4/5)

7. ชื่อบุคคลที่เป็นผู้พัฒนา/เจ้าของเทคโนโลยี

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

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

เกิดวันที่ \_\_\_\_\_. เดือน \_\_\_\_\_. พ.ศ. \_\_\_\_\_ โดยผู้สมควรจะต้องมีอายุไม่เกิน 38 ปีบริบูรณ์  
ณ วันที่สิ้นสุดการรับสมัคร (วันที่ 31 มีนาคม 2562)

8. คุณวุฒิ – ตำแหน่ง/อาชีพ

\_\_\_\_\_

9. สถานที่ทำงาน/เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ในกรณีข้อมูลเพิ่มเติมเร่งด่วน/อีเมล

\_\_\_\_\_

10. คุณสมบัติและการปฏิบัติหน้าที่ที่น่าเป็นตัวอย่างแก่บุคคลอื่น

\_\_\_\_\_

11. ชื่อและที่อยู่ของบุคคลอื่นที่อาจให้ข้อมูลเพิ่มเติมได้ โดยหากท่านได้มีความเกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งเข้า  
ประกวดโปรดระบุหน้าที่ความรับผิดชอบ/ภาระงานมาด้วย)

\_\_\_\_\_

12. ชื่อประวัติและประวัติการทำงาน โดยย่อ

\_\_\_\_\_



5. รายชื่อผลงานอื่นๆ \*\*\* (ข้อเขียนที่เกี่ยวข้องกับผลงานที่ส่งชิงรางวัล) โดยแยกเป็นสิทธิบัตร/ทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ รายงานทางเทคนิค (technical report) ผลงานติพิมพ์ที่เกี่ยวข้องทั้งระดับชาติและนานาชาติ)

อนุสิทธิบัตร	สิทธิบัตร	Publications		ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (หากมีอยู่ในระดับใด)
		วารสารระดับชาติ	วารสารระดับนานาชาติ	
จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	จำนวน ..... เรื่อง	1. อุตสาหกรรม 2. กิจอุตสาหกรรม 3. ภาคนาม 4. ห้องปฏิบัติการ

- \* รูปถ่ายเจ้าของผลงาน ต้องทำการบีบอัดข้อมูลเป็นไฟล์ชนิด ZIP
- \* รูปแบบ VDO ที่ส่งมา ให้ทำการบีบอัดข้อมูลให้เป็นไฟล์ชนิด ZIP หรือ Link
- \* ชนิดของไฟล์เอกสารแนบ ควรส่งไฟล์ 2 ประเภท ทั้ง word และ PDF
- \* กรณีส่งข้อมูลทางเว็บไซต์ เอกสารแนบที่ส่งมาพร้อมใบสมัคร ต้องมีขนาดไม่เกินไฟล์ละ 10 MB ในกรณีที่มีหลายไฟล์ สามารถทำการบีบอัดข้อมูลได้ (.zip) และหลังจากบีบอัดข้อมูลต้องมีขนาดไม่เกิน 10 MB
- \* หากไฟล์เอกสารแนบแต่ละไฟล์มีขนาดเกิน 10 MB ให้ผู้สมัครเขียนข้อมูลลงแผ่น CD/DVD และจัดส่งมายังฝ่ายเลขานุการ (พร้อมระบุชื่อ-นามสกุล และชื่อของผลงานให้ชัดเจน) หรือในกรณีที่อัพโหลดข้อมูลเข้า Dropbox หรือ Google Drive สามารถแนบ link ดาวน์โหลดไฟล์ของท่านมายังอีเมล [thaitechaward@gmail.com](mailto:thaitechaward@gmail.com) ได้

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

ฝ่ายเลขานุการการงานวันนักเทคโนโลยีดีเด่น  
หน่วยบริการข้อมูลเทคนิค สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
49 ซอยเทียนทะเล 25 ถนน บางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

- ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ (คุณวิชชุดา/คุณเกศินี) โทร 02-452-3321 / 02-470-7433
- หากท่านมีปัญหาในการ upload ข้อมูล โปรดติดต่อฝ่ายเลขานุการการงานวันนักเทคโนโลยีดีเด่น ที่เบอร์ 02-470-7433 (คุณอรรถวิทย์)



## รายนามนักเทคโนโลยีดีเด่น

(Lists of Outstanding Technologists)

ปี พ.ศ.	ชื่อ	มหาวิทยาลัย/หน่วยงาน
2545	1. กลุ่มนักนากรใช้ประโยชน์ได้ดีเยี่ยม <ul style="list-style-type: none"><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. พิชัย นิมิตยงค์กุล</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ปริญญา จินดาประเสริฐ</li><li>▪ นายสมชัย กอกคำแหง</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. สมเนก ตั้งเต็มสิริกุล</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ชัย ชาครพิทักษ์กุล</li><li>▪ นางสาวราณี คุณนาภกิจ</li><li>▪ นายสุรเชษฐ์ จึงเกษมโชคชัย</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ไกรฤทธิ์ เกียรติกิมล</li><li>▪ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เอกน ศิริพานิชกร</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. บุญไชย สถิตมั่นในธรรม</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. เจริญ เกษมเศรษฐ์</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. ประเสริฐ สุวรรณวิทยา</li><li>▪ รองศาสตราจารย์ ดร. สริวัฒ วงศ์วานิชย์</li></ul>	สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย มหาวิทยาลัยขอนแก่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ New Jersey Institute of Technology
2546	2. ศาสตราจารย์ ดร. เมธี เวรารัตน์ 1. กลุ่มนักนาเทคโนโลยีเพื่ออุดหนุนการรวมกุ้งกุลาดำ <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. วิชัย บุญแสง</li><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. มงคล พันธุ์ชัยม</li><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. บุญเสริม วิทยชนาณกุล</li><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. ทิมโนที เฟลเกล</li><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. อัญชลี หัตนะชาร</li><li>▪ ศาสตราจารย์ ดร. ชัยณรงค์ วงศ์ธารพัฒ์</li><li>▪ ดร.ศิริราษฎร์ กลั่นบุধา</li></ul> 2. ศาสตราจารย์ นพ. สิริกุล ทองดีวัล 3. รองศาสตราจารย์ ดร. ปัญญา ฐิติมาภิมา	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
2547	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น บริษัท ไทยอพติคอลกิรุป จำกัด (มหาชน) <ul style="list-style-type: none"><li>▪ นายสาโรจน์ ประจักษ์ธรรม</li><li>▪ นายธนญ ประจักษ์ธรรม</li><li>▪ นายอธิรัชย์ สรุవัฒนกุล</li></ul> 2. นายปิยะ พงษ์พาณิช	บริษัท ไทยอพติคอลกิรุป จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยอพติคอลกิรุป จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยอพติคอลกิรุป จำกัด (มหาชน) บริษัท พัฒน์กอล จำกัด (มหาชน)
2548	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "การพัฒนาเทคโนโลยีฟิล์มบรรจุภัณฑ์และหีฟสำหรับยาดูดและผลไม้สด" <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ดร. วรรณี จันศิริกุล</li><li>▪ ดร. อศิรา เพื่องฟูชาติ</li><li>▪ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาณุ ชนเน้นขอบ</li></ul> 2. รองศาสตราจารย์ นพ. ประกิต เทียนบุญ	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีการบรรจุภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์แพทพยศัตรุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





- |   |                          |
|---|--------------------------|
| ■ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยฤทธิ์ สุวรรณรัตน์ | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์   |
| ■ ดร. เสาวนุช ดาวพุทธรักษ์                    | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์   |
| ■ ดร. บูริ บุญสมแพพันธ์                       | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายสนั่นชัย คงทน                            | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายชัยรัตน์ วรรณรักษ์                       | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายทวีศักดิ์ เทียรศิลป์                     | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายอธิบะ พินจงสกุลติช្យ                     | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายเจตన์ ล่อใจ                              | กรมพัฒนาที่ดิน           |
| ■ นายหนึ่ง มีสวัสดิ์                          | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายสันติ ธีราภรณ์                           | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายบุญช่วย สงวนนาม                          | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายนิตย์ วงศ์                               | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายประดิษฐ์ บุญจำเพล                        | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายวีรวัฒน์ นิครัตนคุณ                      | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายสุกิจ รัตนศรีวงศ์                        | กรมวิชาการเกษตร          |
| ■ นายกุ้งเตียรติ สร้อยทอง                     | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นายณรงค์ วุฒิวรรณา                          | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นายปรีชา สมบูรณ์ประเสริฐ                    | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นางจันทร์จิรา ศุนทด้วงท์                    | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นางสาวอรุณี เจริญศักดิ์ศิริ                 | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นางสาวชัยญา ทิพานุกุล                       | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นายรังสรรค์ กองเงิน                         | กรมส่งเสริมการเกษตร      |
| ■ นายอานันท์ ผลวัฒนา                          | กรมการข้าว               |
| ■ นางสาวสมจิต คันธสุวรรณ                      | กรมการข้าว               |
| ■ นายปัญญา รัมเย็น                            | กรมการข้าว               |
| ■ ดร. นิวัฒน์ นภิรักษ์                        | กรมการข้าว               |
| ■ นายเฉลิมชาติ ถูกไชยคำ                       | กรมการข้าว               |
| ■ นางไฟลิน รัตน์จันทร์                        | กรมการข้าว               |
| ■ นางสาวนลินี เอียงวรธนะ                      | กรมการข้าว               |
| ■ ดร. ประทีป วีระพัฒนินันต์                   | มูลนิธิพลังนิเวศและชุมชน |
| 2. รองศาสตราจารย์ นพ. สิทธิพร บุណยนิธิ์       | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่     |

2553 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดิจิทัล “หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน” มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

และศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

- |   |  |
|---|--|
| ■ รองศาสตราจารย์ ดร. อภิชาติ วรรณวิจิตร | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ ดร. สมวงศ์ ตระกูลรุ่ง                 | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ ดร. ธีรยุทธ ตู้จันดา                  | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ ดร. ธีรยุทธ ตู้จันดา                  | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ ดร. วนิดาภรณ์ รุ่นใจชน                | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ นายวินัย กมลสุขยืนยัน                 | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |
| ■ นายเอกวัฒน์ ไชยทุมนก                  | หน่วยปฏิบัติการด้านหาและใช้ประโยชน์ยืนยันตัวตน |



- นายศิริพัฒน์ เรืองพยัคฆ์
- นายเกียรติพงษ์ คันธีราชาสรร
- นายมีชัย เรืองเหลา
- Dr. Jonaliza Lanceras-Siangliw
- นายไวยพจน์ กันจู
- นางสาวกัญญา ปัญญาแวง
- นายศิวะเชษ อวารกิจ
- นางสาวนนก พ่อค้า
- นายอนุชา พลับพลาน
- นางสาวสุภาพร พรมพันธุ์
- นายเอกผล ภูวนารถกุบาล
- นางสาวกฤตยา สายสมัย
- นายวิศวกร ศุขเกตุ
- นางสาวชนากานต์ วงศ์พรหม
- นายเรวดี สุวิมล
- นายสุพัฒน์ ทองเจือ

หน่วยปฏิบัติการด้านนาและใช้ประโยชน์ยืนเข้ามา  
หน่วยปฏิบัติการด้านนาและใช้ประโยชน์ยืนเข้ามา

2554 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "การพัฒนาการผลิตไผ่ปุ๋นและวัสดุชีวีไผ่ปุ๋นสู่ภาคอุตสาหกรรม"

- รองศาสตราจารย์ วรรณะ มหากิตติคุณ
- ศาสตราจารย์ พญ. นวลอนงค์ วิเศษญสุนทร
- ศาสตราจารย์เกียรติคุณ พญ. จิรวรรณ บุนนาค
- รองศาสตราจารย์ ดร. พญ. อัญชลี ตั้งตรงจิตรา
- ดร. นิทัศน์ ศุขรุ่ง
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฐ مالัยนาล
- นายธีรพงษ์ วงศ์ภัย
- นางสาวประภากร นิลสนิท

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล  
ฝ่ายวิศวกรรมและเทคโนโลยี บริษัท เอสซี ชิเมเนต์ จำกัด

2. ดร. เกรียงไกร ศุขแสนไกรคร

2555 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "เทคโนโลยีการตรวจวัดคุณภาพของอะลูมิเนียมเหลวสำหรับการผลิตงานหล่อคุณภาพ"

- ดร. ฉุลเทพ ขาวไชยกุล
- นายอมรศักดิ์ เรืองสมบูรณ์
- นายสมพงษ์ เพชรครลัย
- นายฤทธิ์ไกร สรรษัยเวชกุล
- นายนิตยา สามิตรา
- นายนศินทร์ มุตติรัตน์

ศูนย์เทคโนโลยีโภคภัณฑ์และวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สถาบ.  
ศูนย์เทคโนโลยีโภคภัณฑ์และวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สถาบ.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

2. รองศาสตราจารย์ ดร. นพ. นพพร สิงห์สมบัติ

2556 1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดีเด่น "รถตัดอ้อยที่มีกระบวนการจุ่นอ้อยทำงานแบบอัตโนมัติ"

- นายนารถ ลือรัตนานนท์
- นายวิชูร ลือรัตนานนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามารถเกษตรยนต์  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามารถเกษตรยนต์



2. กลุ่มนักเทคโนโลยีดิจิทัล “การวิจัยพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีในโลกปัจจุบัน : เทคโนโลยีฐานเจนิฟิกกับการตรวจสอบ จีโนมอย่างรวดเร็วเพื่อช่วยควบคุมคุณภาพสินค้าในการส่งออกอาหารและการปรับปรุงพันธุ์พืชชा�ร์จยีนแบบทั่วโลก”

- ดร. สมวงศ์ ตระกูลรุ่ง
  - นางสาววิรัลดา ภูดีคำ
  - ดร. สิทธิโชค ตั้งภัสสรเรือง
  - นางสาวนุกูล จอมชัย
  - นางสาวทิพวัลย์ อุ้ยส่า
  - นายเจอร์มี เทียร์แมน
  - นางปณิตา เรือง枢ารีย์ตน์
  - นางสาวพิชาภา ฤทธิ์ไพบูลวงศ์
  - นางสาวธุชาสินี สมยัง
  - นางดวงใจ แสงสรคุณ
  - รศ.ดร.อภิชาติ วรรณวิจิตร
  - นางสาวกิยวารณ อยู่ฉินดา
  - นางขันติพร นาถราวนันต์
  - นางสาวจรรญา ฝ่าผล
  - นายนิวัฒน์ ปริสังข์
  - นายธิระ ภรณ์พล
  - นายผุก เชียงชิน
  - นางสาวอัญชลี ลิมคำนำย
  - นางสาวสกุณา พิมพิสาร
  - นางสาวอมรรัตน์ ปานะมะ
  - นายมนต์ วิมลชาติ

2557 1. กสิริมนักเทคโนโลยีดิจิทัล “เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเพื่อความมั่นคงและความปลดภัยทางด้านอาหาร”

- ดร. วารินทร์ อนาคตห่วง
  - นายไพบูลย์ บุญลิปิตานนท์
  - นายอุดม ลิงหมุน
  - นางสาววรเชษฐ์ คำนี
  - นางสาวพัชรี ชูนสัน
  - นายธวัช ศรีวรวรษัย
  - นายไวยพานิช เครือเส้นห์
  - นางจันทนา แก้วตาปี
  - นางพิชญา ขัยนาค
  - นายยงยุทธ ปรีดาลัมพะบุตร
  - นายอัตตรา ไชยมงคล
  - นายพุทธ ส่องแสงจันดา
  - นางกมลพรรณ ขัตigrกมิ
  - นางพรทิพย์ ทองป่อ
  - นางสาวปรีศนา คลึงศักดิ์ลัย



	<ul style="list-style-type: none"><li>■ นายส่ง สงวนวงศ์</li><li>■ นายชัยยุทธ พุทธิจุน</li></ul>	กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
2.	รองศาสตราจารย์ ดร. เจริญ วรรณะินธ์	กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
2558	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดิจิทัล "Platinum Mortar" ภาควิชย์และพัฒนา ปูนซีเมนต์สำเร็จรูปป้องกันการแตกหักของคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น"	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	<ul style="list-style-type: none"><li>■ คุณอ้อมใจ ปัณฑะแพทัย</li><li>■ คุณวรรณนา วรรณะพาหุณ</li><li>■ คุณภูวนารถ ดูลายหา</li><li>■ คุณธนิมันต์ เผยวิทยานันท์</li><li>■ คุณธีระยุทธ พันธ์มีเชาว์</li><li>■ คุณปาลิตา วรุณิคุณ</li><li>■ คุณพัชรศุดา วิชัยคำ</li><li>■ คุณสุภากรณ์ แสงทรงพย์</li><li>■ คุณพัชราวดี พงวชอลลดา</li><li>■ คุณภารดาวร เลี้ยงฤทธิรัตน์</li><li>■ คุณมนตรี ศรีจันทร์</li></ul>	<p>บริษัท สยามมอร์ตาร์ จำกัด</p>
2559	1. รองศาสตราจารย์ ดร. วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	2. รองศาสตราจารย์ ดร. มัลลิกา อัมวงศ์	มหาวิทยาลัยมหิดล
2560	1. ศาสตราจารย์ ดร. วิญญา แสงวีระพันธุ์ศิริ	วุฒิUTES มหาวิทยาลัย
2561	1. กลุ่มนักเทคโนโลยีดิจิทัล "ระบบควบคุมแรงดันของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบ Redundancy"	<p>ฝ่ายบำรุงรักษาไฟฟ้า สำนักงาน กฟผ. ไทรน้อย</p> <p>ฝ่ายบำรุงรักษาไฟฟ้า สำนักงาน กฟผ. ไทรน้อย</p> <p>ฝ่ายบำรุงรักษาไฟฟ้า สำนักงาน กฟผ. ไทรน้อย</p>



## รายนามนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่

(Lists of Young Technologists)

ปี พ.ศ.	ชื่อ	มหาวิทยาลัย/หน่วยงาน
2545	1. รองศาสตราจารย์ ดร. ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภาค 2. นายธนดล สัตตบงกช	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2546	1. ดร. จันทร์จิรา สินธนาไยอิน 2. ดร. ศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชาฯ	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สาขาว. ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สาขาว.
2547	1. ดร. อดิสา เตือนคร่วนท์ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สักกมน เทพนัดิน ณ อยุธยา	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สาขาว. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2548	1. รองศาสตราจารย์ ดร. จิตต์ลัสดา ศักดาภิพาณิชย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2549	1. รองศาสตราจารย์ ดร. วิมลวรรณ พิมพ์พันธ์ 2. นายทนงศักดิ์ มุกด์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
2550	1. ดร. กิติกร งามรดุสิต 2. ดร. สุรพิชญ ลอยกุลนันท์	มหาวิทยาลัยมหิดล ศูนย์เทคโนโลยีโภคหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สาขาว.
2551	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ดวงสินธี วัฒนาภา 2. ดร. เสาวภาคย์ โสตถีวัช	มหาวิทยาลัยมหิดล ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สาขาว.
2552	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เจริญ วรรณสินธุ 2. ดร. ฉันท์พิพ คำนำวนพิพย์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นนำ
2553	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โชคิรัตน์ รัตนามหกอบ。 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมทอง ทองนพคุณ 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยอดเยี่ยม ทิพย์สุวรรณ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2554	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภินันติ โชคสังกัด 2. ดร. นิศา กาญจนอุทัยศรี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สาขาว.
2555	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนวัชร์ สรุสวัตี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตภูเก็ต
2556	1. ดร. บุญรัตน์ โลหัรวงศ์วัฒน	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2557	1. ดร. ปราการ เกียรติ ยังคง 2. ดร. บรรพพ ศรีเดชาติลักษ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี หน่วยเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ แห่งชาติ
2558	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุทธนันท์ บุญยงมณีรัตน์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2559	1. รองศาสตราจารย์ ดร. พานิช อินเต๊ะ	วิทยาลัยเทคโนโลยีและศิริวิทยาการ มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา
2560	1. ดร. วิรัลดา ภูตะคำ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สาขาว.
2561	1. ดร. อิศราธัณ นิมเชื้อ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สาขาว.