



ที่ owa ๐๔๐๗/ว ๖๒๙

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	๖๕๙
เลขที่รับ.....	.....
วันที่.....	๑๘-๙-๒๕๖๖
เวลา.....	๑๑.๑๘๖

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
๗๖ ถนนพหลโยธิน แขวงจักร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑๒ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีนานาชาติ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

สิงห์ส่องมาด้วย คู่มือการเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมประกวดในเวทีนานาชาติ

ด้วย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้กำหนดแผนงานการนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมของนักวิจัยและนักประดิษฐ์เพื่อเป็นตัวแทนของประเทศไทยเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีระดับนานาชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๒ เวที ดังนี้

๑. เวที “The 34<sup>th</sup> International Invention, Innovation & Technology Exhibition” (ITEX 2023)

กำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๑ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (๓ วัน)

ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย

๒. เวที “The 16<sup>th</sup> International Inventions and Innovations Show” (INTARG 2023)

กำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๒๔ – ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (๒ วัน)

ณ เมืองคาโตไวซ์ สาธารณรัฐโปแลนด์

ในการนี้ วช. ขอเชิญหน่วยงานของท่านพิจารณาส่งผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมของนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยในสังกัดมา�ัง วช. เพื่อคัดเลือกเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีข้างต้น โดยผลงานที่ได้รับคัดเลือก วช. จะสนับสนุนเฉพาะค่าใช้จ่ายในส่วนของการเข้าพื้นที่และสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดแสดง ในส่วนของค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อาทิ ค่าธรรมเนียมการลงทะเบียนเข้านำเสนอผลงาน ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการกักตัวในประเทศไทยและต่างประเทศ ฯลฯ ขอความกรุณาเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

ทั้งนี้ หากท่านประสงค์ส่งผลงานเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีดังกล่าว โปรดดำเนินการจัดส่งเอกสาร (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่องมาด้วยในข้อ ๕) ให้ฝ่ายรางวัลและกิจกรรมยกย่องเชิดชู กองส่งเสริม และสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม วช. ภายในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ทางไปรษณีย์และ E-mail: thinventor.rekm@nrct.go.th (รายละเอียดการส่งผลงานดัง QR CODE ท้ายหนังสือ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาระบบทายังบัณฑิต	๑๕๙
เลขที่รับ.....	.....
วันที่.....	๒๔ ม.ค. ๒๕๖๖
เวลา.....	๑๖.๕๙ ๖.

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

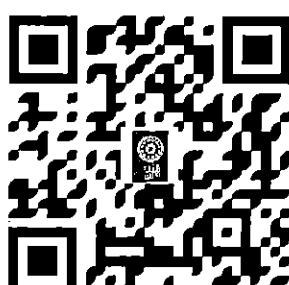
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

กองส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

ฝ่ายรางวัลและกิจกรรมยกย่องเชิดชู

โทร. ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ – ๙ ต่อ ๕๓๒ (อรหณี, อาภาภัทร)

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘

Website: [www.inventorday.nrct.go.th](http://www.inventorday.nrct.go.th)E-mail: [thinventor.rekm@nrct.go.th](mailto:thinventor.rekm@nrct.go.th)

หมายเหตุ : ๑. กำหนดการจัดงานในแต่ละเวทีอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒. ในกรณีที่ผู้จัดงานมีความจำเป็นต้องขอยกเลิกการจัดงานหรือเปลี่ยนแปลงรูปแบบการจัดงาน ซึ่งมีค่าใช้จ่ายที่หน่วยงานของท่านได้จ่ายไปแล้ว และ วช. ไม่สามารถเรียกคืนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดงานและการเดินทางได้ หากให้เงินความเร้าผิดหวังมาคงหน่วยงานท่าน

នីតិវិធីការសំណង់  
- កេចិនភាពទម្រង់ និង សិទ្ធិភាព  
ក្រុម/គណករណនាគារជាមួយ និង នាយករដ្ឋមន្ត្រី  
//លទ្ធផល//សាធារណជនបាន



(នាយកពិនិត្យ ឧប្បាសិទ្ធិ)

និតិវិធីការពិធី រាជរាជការណ៍

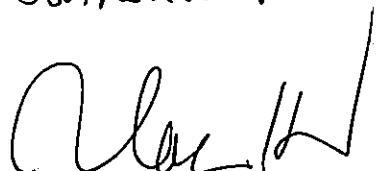
ដំណោះស្រាយការកងការ

18 ម.ក. 2566

ខែ ០៩ ឆ្នាំ ២០២៣ ថ្ងៃ ១៧ មេសា

ស្រុក កំពង់កំរូ សាកល្បែង សាកល្បែង

ខេត្ត កំពង់កំរូ



២៤ ២០២៦.

(រងគោលរាជរាជការ ការងារ ការងារ ការងារ)

រងគោលរាជរាជការ ការងារ ការងារ ការងារ



## คู่มือการเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมประกวดในเวทีนานาชาติ

โดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

### ๑. หลักการและเหตุผล

การวิจัยและการประดิษฐ์คิดค้นเป็นกลไกสำคัญในการสร้างการเปลี่ยนแปลงให้กับสังคมและเศรษฐกิจได้โดยการสร้างความรู้ใหม่ แนวทางใหม่ ทรัพยากรูปใหม่ หรือขึ้นงานใหม่ๆ หรืออาจกล่าวได้ว่าเป็นการสร้างฐานสติปัญญาในการพัฒนาให้กับประเทศได้ และหากนำไปสร้างมูลค่าในเชิงพาณิชย์ได้ก็จะก่อให้เกิดนวัตกรรมที่สามารถสร้างผลประโยชน์ให้เกิดขึ้นทั้งอาจเป็นตัวเงิน หรือไม่เป็นตัวเงินโดยตรงก็ได้ ดังนั้น การพัฒนาให้ผลงานที่เกิดจากการวิจัย และงานที่เกิดจากการประดิษฐ์คิดค้นได้ถูกนำไปรับประทาน ให้นำไปสู่นวัตกรรมจะสามารถสร้างประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ (Economic Benefits) ขึ้นมาได้ในปัจจุบัน แม้แต่ผลงานวิจัย/ผลงานประดิษฐ์คิดค้นของไทยจะมีความก้าวหน้าและได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการลงทุนด้านนี้มากขึ้น หากแต่การส่งเสริมให้เกิดความรู้ และการใช้ความคิดสร้างสรรค์ (Knowledge and Creativity Idea) อย่างจริงจังอาจไม่เพียงพอ ทำให้ส่วนหนึ่งของผลงานอาจเป็นการไปทำซ้ำหรือลอกเลียนงานจากต่างประเทศได้ ดังนั้น การสร้างช่องทางให้นักวิจัยหรือนักประดิษฐ์ไทยได้มีโอกาสไปพบปะแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับนักวิจัย/นักประดิษฐ์ต่างประเทศ อาจเป็นกลไกหนึ่งที่น่าจะสามารถแก้ไขปัญหาเหล่านี้ได้ไม่มากก็น้อย

จากการวิจัยและการประดิษฐ์คิดค้นของไทยได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนกับนักวิจัย/นักประดิษฐ์ต่างประเทศ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานผู้มีอำนาจเสนอขอของประเทศไทยที่มีบทบาทหน้าที่ในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ผลงานวิจัย/ผลงานประดิษฐ์คิดค้นของไทยเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงผลงานในเวทีระดับนานาชาติให้สามารถนำไปพัฒนาให้เกิดการสร้างมูลค่า/คุณค่าอันเป็นประโยชน์กับประเทศ ตลอดจนส่งเสริมการสร้างความร่วมมือด้านการวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมทั้งในและต่างประเทศ จึงได้เริ่มนิเทศความสำคัญในการจัดให้มีกิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัย/นักประดิษฐ์ไทยได้นำผลงานวิจัย/ผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีนานาชาติต่างๆ ทั้งนี้ วช. ได้จัดกิจกรรมดังกล่าวมาอย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรมมาต่อระยะเวลากว่า ๑๐ ปี ซึ่งปรากฏผลสำเร็จเป็นอย่างดียิ่งในด้านต่างๆ ตามวัตถุประสงค์ของการจัดให้มีกิจกรรมดังกล่าว จึงเห็นควรส่งเสริมให้มีโครงการส่งเสริมผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์สู่เวทีนานาชาติอย่างต่อเนื่องต่อไป

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทย ให้มีโอกาสได้นำเสนอผลงานวิจัย/ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่มีศักยภาพในเวทีระดับสากล

๒.๒ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย/ด้านการประดิษฐ์คิดค้นกับองค์กรนานาชาติ

๒.๓ เพื่อขยายผล/เปิดโอกาสในการหาช่องทางการตลาดให้กับผลงานวิจัย/ผลงานประดิษฐ์คิดค้นของไทยผ่านการนำเสนอในเวทีนานาชาติ

## ๓. กำหนดจัดงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

๓.๑ งาน “The 34<sup>th</sup> International Invention, Innovation & Technology Exhibition” (ITEX 2023)

ระหว่างวันที่ ๑๑ – ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ สหพันธ์รัฐมาเลเซีย

๓.๒ งาน “The 16<sup>th</sup> International Inventions and Innovations Show” (INTARG 2023)

ระหว่างวันที่ ๒๔ – ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ เมืองคากาโตว์ สาธารณรัฐโปแลนด์

## ๔. ข้อกำหนดในการนำเสนอเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีนานาชาติ

### ๔.๑ หลักเกณฑ์ (ข้อใดข้อหนึ่ง) ดังนี้

๔.๑.๑ เป็นผลงานที่ได้รับรางวัลจาก วช./ ผลงานที่เคยเข้าร่วมกิจกรรมของ วช.

๔.๑.๒ เป็นผลงานที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย/ การพัฒนาต่อยอดจาก วช.

๔.๑.๓ เป็นผลงานของหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานต้นสังกัด

### ๔.๒ ลักษณะของผลงาน (ข้อใดข้อหนึ่ง) ดังนี้

๔.๒.๑ เป็นผลงานที่สอดคล้องตามกลุ่มเรื่องที่กำหนดของแต่ละเวที

๔.๒.๒ ในกรณีที่ผลงานที่ได้รับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาหรือจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรืออยู่ระหว่างการดำเนินการจดทะเบียนสิทธิบัตร เป็นผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อภาคการผลิตอุตสาหกรรมและบริการและสามารถประยุกต์ใช้ได้อย่างกว้างขวางทั้งในประเทศและต่างประเทศ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

๔.๒.๓ เป็นนวัตกรรมใหม่และเป็นงานที่มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถใช้งานได้จริงและง่ายต่อการใช้งานและมีลักษณะออกแบบที่ดึงดูด น่าสนใจ

๔.๒.๔ เป็นผลงานที่มีศักยภาพ สามารถนำไปต่อยอดขยายผลในการนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง (หากผลงานมีผู้ใช้ประโยชน์หรือผู้ใช้บริการที่ชัดเจน สามารถแนบหลักฐานเพื่อประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรรมการฯ)

### ๔.๓ เมื่อนำไปใช้

๔.๓.๑ วช. ขอสงวนสิทธิ์ให้ ๑ ผลงาน สามารถส่งได้ ๑ เวทีเท่านั้น

๔.๓.๒ วช. จะพิจารณาให้สิทธิกับผู้ที่ส่งเอกสารถูกต้องครบถ้วนตามกำหนดเวลาในลำดับแรก

๔.๓.๓ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกผลงานที่ได้เข้าร่วมน้ำเสอน และหากภายหลังพบว่าผลงานได้มีการลอกเลียนผลงานของผู้อื่น ให้อธิบายเป็นความรับผิดชอบของนักวิจัย/นักประดิษฐ์

๔.๓.๔ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาให้ผลงานที่ยังไม่เคยนำเข้าร่วมประกวดหรือจัดแสดงในเวทีนานาชาติที่วช. นำเข้าร่วมในลำดับต้นก่อน ยกเว้น กรณีผลงานที่เคยนำเข้าร่วมแล้ว แต่มีการพัฒนาต่อยอด/ ปรับปรุง/ เปลี่ยนแปลงวิธีการ กระบวนการ/ ได้ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ใหม่หรือมีความแตกต่างไปจากเดิม

๔.๓.๕ เป็นผลงานที่มีชื่องาน/ ผลิตภัณฑ์/ โนเบลที่สามารถสาธิตให้คณะกรรมการฯ และผู้สนใจได้อย่างชัดเจน

๔.๓.๖ วช. จะพิจารณาสนับสนุนค่าเช่าพื้นที่ ค่ากระแสไฟฟ้า และตัว - เก้าอี้ สำหรับการจัดแสดงตามความเหมาะสมของผลงานและเงื่อนไขของแต่ละเวที สำหรับค่าใช้จ่ายอื่น เช่น ค่าธรรมเนียมลงทะเบียนผลงาน และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศขอให้นักวิจัย/นักประดิษฐ์ ขออนุมัติเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

๔.๓.๗ วช. จะอำนวยความสะดวกในการติดต่อประสานงานกับผู้จัดงานในการลงทะเบียน จ่ายค่าธรรมเนียม และการจัดส่งเอกสารการเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงฯ

๔.๓.๘ วช. จะอำนวยความสะดวกในการติดต่อประสานงานในเบื้องต้นกับบริษัททัวร์ ในการให้บริการเกี่ยวกับการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ในกรณีที่นักวิจัย/นักประดิษฐ์ ประสงค์จะเดินทางไปพร้อมกับคณะของ วช. ซึ่งต้องเป็นไปตามกรอบเวลา จำนวนผู้เดินทางที่กำหนด ตลอดจนการชำระค่าบริการตามกำหนดเวลา ก่อนการเดินทาง ทั้งนี้ กรณีที่เกินกำหนดเวลา นักประดิษฐ์/นักวิจัย จะต้องเดินทางด้วยตนเอง

๔.๓.๙ คณะผู้เดินทางต้องสามารถให้ข้อมูลผลงานได้อย่างชัดเจน และเป็นผู้ที่สามารถเดินทางได้จริงโดยมี  
งบประมาณรองรับการเดินทาง ทั้งนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ โปรดแจ้งให้ วช. ทราบอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทาง E-mail ของ วช.  
อย่างช้าที่สุดภายใน ๑ เดือนก่อนการเดินทาง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลง ยกเลิกใดๆ อาจมีผลต่อค่าใช้จ่ายทั้งค่าเช่าพื้นที่ ค่าเดินทาง ฯลฯ  
ซึ่งหากเปลี่ยนภายหลัง วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขอให้นักวิจัยนักประดิษฐ์ เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น

๔.๓.๑๐ กรณีผลงานอยู่ในเอกสารแนบท้ายเดิมที่ได้รับอนุมัติแล้ว ผลงานที่ได้รับรางวัลจากเวทีนานาชาติที่ วช. ให้การสนับสนุน  
ในการประสานงานและงบประมาณส่วนหนึ่ง ขอความร่วมมือในการนำเสนอโลโก้ วช. ในกรณีเผยแพร่ผลงาน  
พร้อมโลโก้หัวหน่วยงานต้นสังกัด และโลโก้หัวหน่วยงานที่เป็นแหล่งทุน

#### ๕. การจัดเตรียมเอกสาร

รายละเอียดของเอกสารประกอบการสมัครที่จะต้องส่งให้ วช. พิจารณา มีดังนี้

๕.๑ หนังสือনำส่งจากหน่วยงานต้นสังกัด จำนวน ๑ ฉบับ (จะต้องลงนามโดยผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงาน  
ซึ่งหมายถึง หัวหน้าหน่วยราชการระดับกระทรวง กรม หรือเทียบเท่า และรัฐวิสาหกิจ สถาบันการศึกษา หรือเทียบเท่า นิติบุคคล  
ภาคเอกชน รวมทั้งสมาคมต่างๆ หรือผู้มีอำนาจลงนามที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงาน)

๕.๒ หนังสือรับรองผลงาน จำนวน ๑ ฉบับ/ผลงาน (จะต้องลงนามโดยผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงาน หรือผู้มี  
อำนาจลงนามที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงาน ร่วมกับ หัวหน้าคนต้นนักวิจัย/นักประดิษฐ์)

๕.๓ สำเนาเอกสารหลักฐานการได้รับ/การยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและ/หรือต่างประเทศ (หากมี)

๕.๔ แบบตอบรับการเข้าร่วมนำเสนอ วช. (ภาษาไทย) จำนวน ๑ ชุด

๕.๕ แบบ Entry Form หรือ Application Form ของแต่ละที่ จำนวน ๑ ชุด/ผลงาน (ข้อสำคัญ การระบุชื่อผู้รายงานตัว  
และรายชื่อนักวิจัย/นักประดิษฐ์ใน Entry Form ต้องระบุให้ตรงกับที่ต้องการให้ระบุในประกาศนียบัตร (ในกรณีที่ได้รับรางวัล) เมื่อจาก  
ผู้จัดงานและพิจารณาจาก Entry Form เป็นหลัก) จึงขอให้ตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำส่งให้ วช. ดำเนินการทั้งนี้ หากมีค่าใช้จ่ายที่  
เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมใดๆ ในประกาศนียบัตร ขอให้นักวิจัย/นักประดิษฐ์เป็นผู้รับผิดชอบเอง ตัวอย่างการเขียน เช่น

- กรณีนักวิจัย/นักประดิษฐ์ ๑ คน ให้ระบุ ชื่อ - นามสกุล (ไม่ต้องมีคำนำหน้า) เช่น Wipa Nakkom

- กรณีนักวิจัย/นักประดิษฐ์ ๒ คน ให้ระบุ ชื่อ - นามสกุล (ไม่ต้องมีคำนำหน้า) เช่น Wipa Nakkom and Sira Somdee

- กรณีนักวิจัย/นักประดิษฐ์ ๓ คน ขึ้นไป หากต้องการระบุชื่อทุกคน ให้ใส่ตัวอักษรแรกของชื่อเป็นตัวย่อ (ตัวพิมพ์ใหญ่)

และตามด้วยนามสกุลที่อักษรตัวแรกขึ้นตัวด้วยตัวพิมพ์ใหญ่ เช่น W. Nakkom, S. Somdee, K. Sakdina and S. Boonkom

- กรณีต้องการระบุเป็นหน่วยงานให้ใส่ชื่อเต็ม เช่น National Research Council of Thailand

๕.๖ แบบฟอร์มจัดทำทำเนียบผู้เดินทาง จำนวน ๑ ชุด/ท่าน (เฉพาะผู้บริหารหน่วยงาน นักวิจัย/นักประดิษฐ์  
ผู้ประสานงาน และผู้เกี่ยวข้องกับผลงานที่เดินทางเข้าร่วมนำเสนอผลงานเท่านั้น)

๕.๗ เอกสารอื่นๆ (หากมี) เช่น เอกสาร/หลักฐานการนำเสนอใช้ประโยชน์แล้วของหน่วยงานต่างๆ การได้รับรอง  
มาตรฐานจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

ทั้งนี้ ขอความกรุณาส่งเอกสารข้อ ๕.๑ และ ๕.๒ มาถึง

โครงการส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ระดับนานาชาติ

ฝ่ายรางวัลและกิจกรรมยกย่องเชิดชู กองส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๙๖ ถนน พหลโยธิน แขวง ลาดยาว เขต จตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

และส่งไฟล์เอกสารทั้งหมด (ข้อ ๕.๑ - ๕.๗) ในรูปแบบไฟล์ Excel, Word หรือ PDF ขึ้นกับแบบฟอร์มมายัง  
thinventor.rekm@nrct.go.th

## ๖. กำหนดการส่งผลงาน

หน่วยงานต่างๆ สามารถส่งผลงานร่วมประกวดและจัดแสดงในเวทีต่างๆ นัยัง วช. ภายในวันที่กำหนด หากเกินกำหนดจะไม่ได้รับการพิจารณาไม่ว่ากรณีใด

ที่	ชื่อเวที	วันที่ เดือน ปี ที่จัดแสดงงาน	กำหนดส่งเอกสาร ให้ วช. ภายในวันที่
๑.	The 34 <sup>th</sup> International Invention, Innovation & Technology Exhibition (ITEX 2023) ณ กรุงก้าลาลัมเปอร์ สหพันธ์รัฐมาเลเซีย	๑๑ – ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (๓ วัน)	๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๒.	The 16 <sup>th</sup> International Inventions and Innovations Show (INTARG 2023) ณ เมืองคาโตไวซ์ สาธารณรัฐโปแลนด์	๒๔ – ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (๒ วัน)	

### หมายเหตุ\*

- กำหนดการส่งเอกสารฯ อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## ๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาโดย วช.

๗.๑ ความเป็นสิ่งประดิษฐ์ขึ้นสูงหรือความเป็นนวัตกรรม : เป็นผลงานที่มีต้นแบบ ไม่เป็นลักษณะของโครงการ มีความแตกต่างและแปร去ใหม่กว่าผลงานที่มีอยู่ก่อนแล้ว

๗.๒ การจัดการทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual Property: IP) : มีแนวโน้มที่จะสามารถดำเนินการเรื่องทรัพย์สินทางปัญญาหรืออยู่ในขั้นตอนหรือกระบวนการที่จะมีผลต่อการคุ้มครองสิทธิในสิ่งประดิษฐ์หรือผลงานนั้น

๗.๓ การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์/เศรษฐกิจ/สังคม : ผลงานมีความเหมาะสม/มีความเป็นไปได้ในระดับใด (อาทิ ขนาดและแนวโน้มตลาด คุ้ม效 ความสามารถในการแข่งขัน ความต้องการ และการยอมรับจากผู้ใช้ ความเสี่ยงด้านต่างๆ แผนธุรกิจ ฯลฯ)

๗.๔ ศักยภาพของนักประดิษฐ์ : นักประดิษฐ์มีความรู้ความสามารถ ความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ตรงกับผลงาน โดยพิจารณาจากผลงานที่ผ่านมา

๗.๕ ลักษณะโดยรวมของผลงาน : พิจารณาจากความสมบูรณ์ของผลงานที่เสนอในภาพรวมทั้งหมด ได้แก่ ความสอดคล้องของผลงานกับ theme ของงาน, ผลงานไม่ขัดกับข้อห้ามของประเทศนั้นในการนำเข้าไปประกวดและจัดแสดง, ความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์

\*\*\*\*\*การตัดสินของ วช. ถือเป็นที่สุด\*\*\*\*\*