



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
 รับที่.....2500.....
 วันที่..... 21 ตุลาคม 2567.....
 เวลา.....13.59 น.....

ที่ ศธ ๐๖๓๐.๗/ ๖ ๑๘๙๒

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒
 วิทยาลัยเทคนิคแพร่
 ๕ ถนนเหมืองหิต อำเภอเมือง
 จังหวัดแพร่ ๕๔๐๐๐

๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งแนวทางการและข้อปฏิบัติการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาในเขตภาคเหนือทุกแห่ง

- | | |
|---|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แนวทางการดำเนินงานฯ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒. ข้อปฏิบัติการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓. จำนวนผลงานการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔. QR Code เอกสารข้อมูลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ | จำนวน ๑ ฉบับ |

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีนโยบายในด้านการพัฒนาคุณภาพการเรียน การสอนผู้เรียนอาชีวศึกษา เป็นการยกระดับคุณภาพอาชีวศึกษา โดยการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยพัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาทุกระดับของสถานศึกษาในสังกัด เพื่อเพิ่มสมรรถนะผู้เรียนสู่กำลังคน สมรรถนะสูง สร้างทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ ๒๑ ด้วยการสร้างผลงานวิจัยและ นวัตกรรมอาชีวศึกษาที่เกิดจากการบูรณาการองค์ความรู้และทักษะในสาขาวิชาชีพจากการเรียนรู้คิด วิเคราะห์ สร้างสรรค์ พัฒนาผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ให้มีมาตรฐานเทียบได้กับระดับสากล และบูรณาการนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และองค์ความรู้อาชีวศึกษาสู่ชุมชน สังคม ประเทศชาติและนานาชาติ รวมทั้งส่งเสริมให้มีเวที แลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายใต้กิจกรรมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ (OVEC Show & Share) ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๗ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคแพร่ ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยี สิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคเหนือ จึงขอแจ้งแนวทางและข้อปฏิบัติการประกวดสิ่งประดิษฐ์ ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ตามรายละเอียดแนบท้ายหนังสือนี้

เรียน ผู้อำนวยการ จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ด้วย วท.แพร่ แจ้งแนวทางและข้อปฏิบัติการประกวด
 สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567 มาเพื่อ **ขอแสดงความนับถือ**

/ เพื่อโปรดทราบ
 / เพื่อโปรดพิจารณา รองฯ ผศ.
 / เห็นควรแจ้ง/M/M.....
 เห็นควรมอบ งานวิจัยและนวัตกรรมฯ
 นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
 หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป
 21 ต.ค. 67

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่
 ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
 ระดับภาค (ภาคเหนือ)

เรียน ผู้อำนวยการ
 เพื่อโปรดทราบ
 เพื่อโปรดพิจารณา
 เห็นควรแจ้ง.....
 เห็นควรมอบ.....

ฝ่ายบริหารทรัพยากร / งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐ ๕๔๕๑ ๑๑๔๒ ต่อ ๕๐๐๑

โทรสาร ๐ ๕๔๕๑ ๑๘๑๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: tecphrae@gmail.com

ทราบ.....
 แจ้ง.....
 มอบ.....

นายชูชาติ ลีจันดา

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

“เรียนดี มีความสุข”

๑๑ ต.ค. ๖๗

แนวทางการดำเนินงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

ระดับสถานศึกษา

- พัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการผลงานสิ่งประดิษฐ์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ส่งเอกสารข้อเสนอโครงการต่อสถานศึกษา
- นำเสนอระดับสถานศึกษา เพื่อคัดกรองสู่ระดับกลุ่มจังหวัด

ระดับกลุ่มจังหวัด

๑. สถานศึกษาส่งเอกสารข้อเสนอโครงการ Concept paper (แนวคิด พร้อมแนบเอกสารประกอบความเป็นไปได้ของผลงาน) ไปยังสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัด (สอจ.) และผู้อำนวยการสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาเอกสารข้อเสนอโครงการที่มีคุณภาพให้สถานศึกษาไปจัดทำผลงานส่งเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ในระดับกลุ่มจังหวัด พร้อมทั้งแจ้งผลการพิจารณาให้เจ้าของผลงานทราบก่อนการแข่งขัน ในระดับกลุ่มจังหวัด โดยคณะกรรมการ ประกอบไปด้วย

(๑) ประธาน

(๒) รองประธาน

(๓) คณะกรรมการ โดยให้พิจารณาคัดเลือกครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ คณะกรรมการตัดสินให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ เป็นลำดับแรก และพิจารณาคัดเลือกจากครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการตัดสินให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ฯ จากบุคลากรภายใน สอจ. เพิ่มเติมได้

(๔) คณะกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก ไม่น้อยกว่า ๒ คน หรือตามความพร้อมของแต่ละ สอจ.

(๕) คณะกรรมการ รวมทั้งหมด ไม่เกิน ๑๕ คน

๒. การดำเนินการจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับกลุ่มจังหวัด ตามประเภทของสิ่งประดิษฐ์ จำนวน ๗ ประเภท และตามจำนวนของผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่ผ่านกระบวนการในข้อ ๑ ของแต่ละสถานศึกษา

๒.๑ กรณีกลุ่มจังหวัด มี ๑ จังหวัด ให้คัดเลือกสถานศึกษาเจ้าภาพหลักของกลุ่มจังหวัด

๒.๒ กรณีกลุ่มจังหวัด มี ๒ - ๓ จังหวัด ให้ผู้อำนวยการสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดในกลุ่มจังหวัด ประชุมหารือ เพื่อคัดเลือกสถานศึกษาเจ้าภาพหลักของกลุ่มจังหวัด และแจ้งสถานศึกษาในกลุ่มจังหวัดให้ทราบด้วย

๒.๓ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัด ที่เป็นเจ้าภาพระดับกลุ่มจังหวัด แต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ตามประเภทของผลงานสิ่งประดิษฐ์จำนวน ๗ ประเภท ประเภทละ ไม่น้อยกว่า ๕ คน พิจารณาคัดเลือกผลงานสิ่งประดิษฐ์ ตัวแทนระดับกลุ่มจังหวัด ที่มีคุณภาพเหมาะสมตามกรอบข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนฯ ผ่านเข้าไปประกวดฯ ในระดับภาคต่อไป จำนวนตามสัดส่วนที่ได้รับ (ผลงานต้องได้คะแนนระดับ ๖๐ % ขึ้นไป จึงจะได้รับสิทธิ์เข้าสู่อันดับภาค)

ทั้งนี้ คณะกรรมการตัดสินฯ ให้พิจารณาคัดเลือกครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการคณะกรรมการตัดสินให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ เป็นลำดับแรก และพิจารณาคัดเลือกจากครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการตัดสินให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ฯ จากบุคลากรภายใน สอจ. เพิ่มเติมได้

๒.๔ ให้คณะกรรมการดำเนินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับกลุ่มจังหวัด เมื่อดำเนินการจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ เสร็จสิ้นแล้ว ให้รายงานผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ในระบบออนไลน์ของสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา ตามวัน และเวลาที่กำหนด

หมายเหตุ วันเวลาดำเนินการในส่วนนี้ ให้สำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัด ที่เป็นเจ้าภาพระดับกลุ่มจังหวัด พิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม

ระดับภาค...

ระดับภาค

๑. กำหนดสถานที่การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ตามปฏิทินการขับเคลื่อนงานตามแผนที่กำหนด
๒. ประชุมชี้แจงให้สถานศึกษาในภาค เพื่อรับทราบแนวทางการดำเนินงาน
๓. สถานศึกษาที่เป็นตัวแทนของระดับกลุ่มจังหวัด ส่งผลงานเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับภาค
๔. คณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค จัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ โดยประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนฯ เสนอคำสั่งเพื่อลงนามแต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินและให้คะแนน ตามประเภทของการประกวดฯ จำนวน ๗ ประเภท ประเภทละไม่น้อยกว่า ๔ คน โดยให้พิจารณาคัดเลือกครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการคณะกรรมการตัดสินให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ เป็นลำดับแรก และพิจารณาคัดเลือกจากครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการตัดสินให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ฯ เพิ่มเติม
๕. ให้คณะกรรมการตัดสินฯ ระดับภาค พิจารณาคัดเลือกและให้คะแนน เพื่อคัดเลือกผลงานเป็นตัวแทนของระดับภาค ที่มีคุณภาพเหมาะสมตามกรอบข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนฯ ผ่านเข้าไปประกวดฯ ในระดับชาติต่อไป จำนวนประเภทละ ๔ ผลงาน (ผลงานต้องได้คะแนนระดับ ๗๐ % ขึ้นไป จึงจะได้รับสิทธิ์เข้าสู่การประกวดฯ ในระดับชาติ)

ระดับชาติ

๑. จัดทำแผนกำหนดการจัดงานระดับชาติ/กำหนดสถานที่จัดงาน
๒. จัดประชุมแนวทางการจัดงานการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับชาติ /จัดหาผู้รับผิดชอบในแต่ละฝ่าย
๓. ดำเนินการจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับชาติ
๔. คณะกรรมการตัดสินรางวัล/คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตัดสินแข่งขันที่ อุดสาหกรรม พาณิชยกรรม
๕. ผลงานระดับชาติ ให้ทำ Content เผยแพร่สิ่งประดิษฐ์ผ่านช่องทางออนไลน์เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ โดยสงวนการแสดงข้อถือสิทธิ์และไม่เปิดเผยการประดิษฐ์โดยสมบูรณ์
๖. ขับเคลื่อนการยื่นขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
๗. ผลงานที่ได้รับรางวัลทุกประเภทในระดับชาติ นำมาถอดบทเรียน โดยความร่วมมือจากหลายภาคส่วน เพื่อให้ผลงานนั้นตอบโจทย์ แข่งขันที่ อุดสาหกรรม และพาณิชยกรรม

.....

ข้อปฏิบัติการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๑. การส่งผลงาน

๑.๑ การส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในระดับกลุ่มจังหวัด (๔๔ กลุ่มจังหวัด) ระดับภาค (๕ ภาค) และระดับชาติ ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๑.๒ ผลงานสิ่งประดิษฐ์ ทั้ง ๗ ประเภท ที่ส่งเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ จะต้องต้องมีข้อมูลและเอกสารอ้างอิงการลงทะเบียนออนไลน์ในฐานข้อมูล Thaiinvention.net ปรากฏตามวันและเวลาของแต่ละกลุ่มจังหวัดที่กำหนดไว้ในหน้า Website Thaiinvention.net ก่อนวันประกวดไม่น้อยกว่า ๓ วัน จึงจะมีสิทธิ์เข้าร่วมการประกวดฯ และได้รับการรับรองผล

๑.๓ หากไม่ปรากฏข้อมูลหรือหลักฐานในการลงทะเบียนการเข้าร่วมการประกวดฯ ตามข้อ ๑.๒ แต่ได้นำผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดฯ ผลงานสิ่งประดิษฐ์ดังกล่าวจะไม่ได้รับการพิจารณาให้คะแนน จากคณะกรรมการตัดสินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของประเภทนั้น ๆ

๑.๔ หากปรากฏว่ามีข้อมูลและหลักฐานในการลงทะเบียนเข้าร่วมการประกวดฯ ตามข้อ ๑.๒ แต่ไม่ นำผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ให้ถือว่าสละสิทธิ์ในการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดฯ

๑.๕ ระบบฐานข้อมูล Thaiinvention.net จะทำการปิดระบบในวันสุดท้ายเวลา ๑๖.๓๐ น. ก่อนการจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ๓ วัน เช่น เริ่มการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ในวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ ระบบจะทำการปิดในวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๖.๓๐ น.

๑.๖ หลังจากระบบปิดแล้ว จะไม่อนุญาตให้เปิดระบบเพื่อดำเนินการเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนแปลงใด ๆ ได้

๑.๗ กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกำหนดการจัดการประกวดฯ ในระดับกลุ่มจังหวัด ผู้รับผิดชอบต้องแจ้งประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ที่กำกับดูแลของภาคนั้น ๆ ทราบล่วงหน้าก่อนวันประกวดฯ ไม่น้อยกว่า ๗ วัน เพื่อแจ้ง Admin ของสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษาเพื่อดำเนินการส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. การจัดทำเอกสาร

การจัดทำเอกสารประกอบการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ เข้ารับการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ๗ ให้อัปโหลดไฟล์เอกสาร PDF เข้าระบบฐานข้อมูล Thaiinvention.net พร้อมลงทะเบียนในทุกกระบวนของการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ไฟล์เอกสาร PDF ที่ต้องอัปโหลด ประกอบด้วย

๒.๑ แบบนำเสนอโครงการวิจัยสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ (แบบ ว-สอศ-๒) หากไม่ปรากฏการสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องในแบบ ว-สอศ-๒ คณะกรรมการตัดสินจะไม่พิจารณาให้คะแนนของเอกสารนี้

๒.๒ แบบรายงานการวิจัย (แบบ ว-สอศ-๓) ไม่เกิน ๒๐ หน้า (เนื้อหา บทที่ ๑ ถึง บทที่ ๕)

๒.๓ ภาคผนวก ประกอบด้วย

๒.๓.๑ คู่มือประกอบการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ หรือ คู่มือการบริโภคนวัตกรรมไทยและภาษาอังกฤษ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ประเภทผลงาน

๒.๓.๒ แบบแสดงคุณลักษณะผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่พิมพ์ออกจากระบบ Thaiinvention.net

๒.๓.๓ แบบรับรองการนำผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ไปใช้งานจริง (หากมี หรือ จำเป็นต้องมี ตามข้อกำหนดฯ ของแต่ละประเภทผลงาน)

๒.๓.๔ หลักฐานแสดงการซื้อขาย การจำหน่าย หรือจ้างผลิต ให้เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ของแต่ละประเภทผลงาน

๒.๓.๕ รูปภาพประกอบ...

- ๒.๓.๕ รูปภาพประกอบ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ของแต่ละประเภทผลงาน
๒.๓.๖ เอกสารอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ของแต่ละประเภทผลงาน

ผลงานที่อัปโหลดไฟล์เอกสาร PDF ไม่ครบ หรือไม่ได้อัปโหลดไฟล์ จะถือว่าลงทะเบียนเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ณ วันเริ่มการประกวดฯ เป็นการลงทะเบียนไม่สมบูรณ์

คณะกรรมการตัดสินแต่ละประเภทพิจารณาตัดสินให้คะแนนของแต่ละผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่ส่งเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของแต่ละประเภท ด้วยการอ่านไฟล์เอกสาร PDF ในระบบ Thaiinvention.net โดยบันทึกคะแนนลงในแบบให้คะแนน ตามข้อ ๘ หลักเกณฑ์การพิจารณาผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ของข้อกำหนดกติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน

๓. ข้อปฏิบัติการจัดการประกวดฯ

๓.๑ การคัดเลือกผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ในระดับกลุ่มจังหวัด เพื่อเข้าสู่การประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับภาค ให้พิจารณาตามสัดส่วนที่ได้รับการจัดสรรของแต่ละกลุ่มจังหวัด และต้องมีคะแนนตัดสิน ตามข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป (ระดับเหรียญทองแดง) สำหรับผลงานที่ผ่านเข้าไประดับภาค และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป สำหรับผลงานที่ผ่านเข้าไประดับชาติ ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่มีคุณภาพผ่านเข้าสู่การประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับภาค และระดับชาติ อย่างแท้จริง

๓.๒ กรณีประเภทของผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่มีจำนวนผลงานผ่านเข้าสู่การประกวดฯ ระดับภาค **ไม่ครบตามจำนวนสัดส่วนที่กำหนด** ไม่อนุญาตให้นำผลงานสิ่งประดิษฐ์ประเภทอื่น เข้ามาร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ในระดับภาคแทน

๓.๓ การรายงานผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ในระบบ Online Thaiinvention.net

๓.๓.๑ ให้รายงานผลรางวัลทุกรางวัล ที่เกิดขึ้นของผลงานทั้งหมด ที่ส่งเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ

๓.๓.๒ ให้รายงานชื่อและจำนวนของผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่ผ่านเข้าสู่การประกวดฯ ในระดับถัดไป ภายในระยะเวลาที่กำหนด

๓.๓.๓ ตามข้อ ๓.๓.๒ จะต้องเป็นผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่ได้รับการคัดเลือกตามข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ตามข้อ ๓.๑ เท่านั้น

๓.๔ การวินิจฉัยแก้ปัญหาในส่วนของคุณสมบัติของนักประดิษฐ์ ผลงาน และการตัดสินให้คะแนน หรือชี้ขาด ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ เท่านั้น

๓.๕ กรณีเกิดปัญหาข้อสงสัย หรือมีการทักท้วง ให้ประธานคณะกรรมการดำเนินการจัดการประกวดฯ ในระดับนั้น ๆ เป็นผู้ชี้ขาด ภายใต้ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗



(นายนิรุตต์ บุตรแสนลี)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับกลุ่มจังหวัด เข้าสู่ระดับภาค
ภาคเหนือ

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	จำนวนสถานศึกษา	จำนวนผลงาน/ประเภท	รวม 7 ประเภท
1	กำแพงเพชร (4), ตาก (4), พิจิตร(3)	11	3	21
2	เชียงราย (8), พะเยา (5)	13	3	21
3	เชียงใหม่ (8), แม่ฮ่องสอน (2)	10	3	21
4	นครสวรรค์ (7), อุทัยธานี (3)	10	3	21
5	พิษณุโลก (6), เพชรบูรณ์ (5)	11	3	21
6	น่าน (4), แพร่ (6)	10	3	21
7	ลำปาง (7), ลำพูน (4)	11	3	21
8	สุโขทัย (6), อุตรดิตถ์ (5)	11	3	21
	รวม	87	24	168

จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับกลุ่มจังหวัด เข้าสู่ระดับภาค
ภาคกลาง

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	จำนวนสถานศึกษา	จำนวนผลงาน/ประเภท	รวม 7 ประเภท
1	พระนครศรีอยุธยา	9	3	21
2	ลพบุรี	8	3	21
3	สระบุรี	7	3	21
4	กาญจนบุรี	7	3	21
5	สุพรรณบุรี (6), อ่างทอง (3)	9	3	21
6	สิงห์บุรี (5), ชัยนาท (3)	8	3	21
7	นครปฐม (7), สมุทรสาคร (3)	10	3	21
8	ราชบุรี (7), สมุทรสงคราม (3)	10	3	21
9	เพชรบุรี (7), ประจวบคีรีขันธ์ (4)	11	3	21
	รวม	79	27	189

จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับกลุ่มจังหวัด เข้าสู่ระดับภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	จำนวนสถานศึกษา	จำนวนผลงาน/ประเภท	รวม 7 ประเภท
1	นครราชสีมา	12	3	21
2	กาฬสินธุ์ (6), บึงกาฬ (2)	8	2	14
3	ขอนแก่น	12	3	21
4	อุดรธานี	9	2	14
5	อุบลราชธานี	9	2	14
6	ร้อยเอ็ด	8	2	14
7	มหาสารคาม (6), ชัยภูมิ (5)	11	3	21
8	บุรีรัมย์	9	2	14
9	สุรินทร์	8	2	14
10	ศรีสะเกษ	9	2	14
11	สกลนคร (4), นครพนม (4)	8	2	14
12	เลย (4), หนองบัวลำภู (2), หนองคาย (3)	9	2	14
13	ยโสธร (3), อำนาจเจริญ (2), มุกดาหาร (4)	9	2	14
	รวม	121	29	203

จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับกลุ่มจังหวัด เข้าสู่ระดับภาค
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและกรุงเทพมหานคร

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	จำนวนสถานศึกษา	จำนวนผลงาน/ประเภท	รวม 7 ประเภท
1	กรุงเทพมหานคร	12	4	28
2	กรุงเทพมหานคร (9), นนทบุรี (1)	10	4	28
3	ปทุมธานี (3), นครนายก (3), ปราจีนบุรี (4)	10	4	28
4	ฉะเชิงเทรา (7), สระแก้ว (3)	10	4	28
5	ชลบุรี (8), สมุทรปราการ (4)	12	4	28
6	ระยอง (5), จันทบุรี (4), ตราด (3)	12	4	28
	รวม	66	24	168

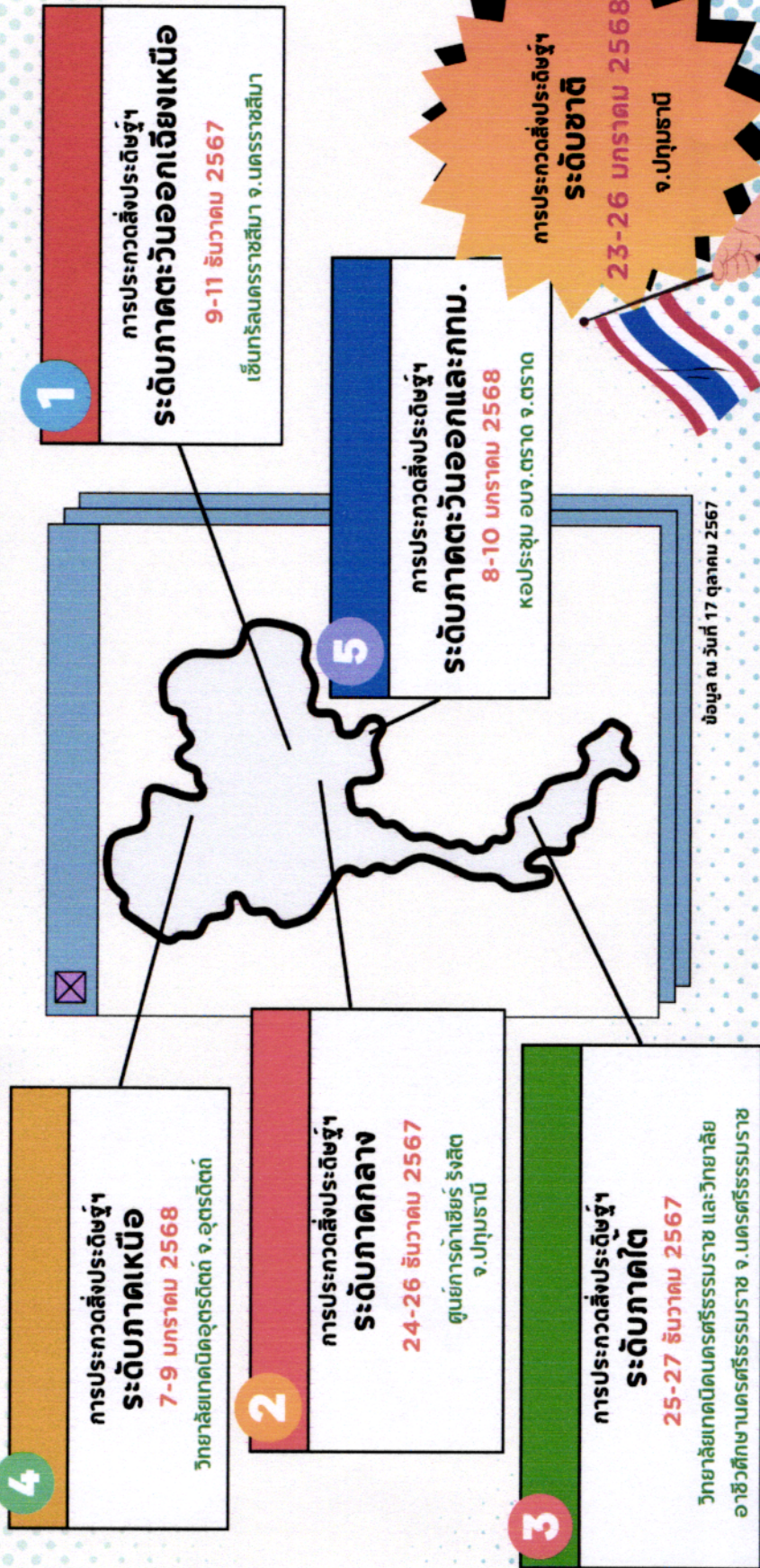
จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับกลุ่มจังหวัด เข้าสู่ระดับภาค
ภาคใต้

กลุ่มจังหวัด	จังหวัด	จำนวนสถานศึกษา	จำนวนผลงาน /ประเภท	รวม 7 ประเภท
1	ระนอง (3) ,ชุมพร (7)	10	3	21
2	กระบี่ (5) ,ตรัง (7)	12	3	21
3	ภูเก็ต (4) ,พังงา (4)	8	3	21
4	สุราษฎร์ธานี	8	3	21
5	นครศรีธรรมราช	11	3	21
6	นราธิวาส (2) ,ยะลา (5) ,ปัตตานี (6)	13	3	21
7	สงขลา	10	3	21
8	สตูล (3) ,พัทลุง (6)	9	3	21
	รวม	81	24	168

จำนวนผลงาน
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
ระดับภาค เข้าสู่ระดับชาติ

กลุ่มจังหวัด	ภาค	จำนวนผลงาน /ประเภท	รวม 7 ประเภท	หมายเหตุ
1	ภาคเหนือ	4	28	
2	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	4	28	
3	ภาคกลาง	4	28	
4	ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร	4	28	
5	ภาคใต้	4	28	
	รวม	20	140	

TIMELINE การประกวดสิ่งประดิษฐ์ ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค และระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2567



การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
เอกสารข้อมูล "การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗"

สามารถดาวน์โหลดเอกสารรายละเอียดต่าง ๆ ได้จาก QR Code นี้



**ปฏิทินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2567**

ระดับ	การดำเนินงาน	ช่วงเวลา	สถานที่
สถานศึกษา	1. พัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ ผลงานสิ่งประดิษฐ์ 2. ส่งเอกสารข้อเสนอโครงการ 3. นำเสนอระดับสถานศึกษา	วันที่ 15 ตุลาคม – 15 พฤศจิกายน 2567	สถานศึกษา
กลุ่มจังหวัด (ภาคเหนือ 8 กลุ่ม)	1. สถานศึกษาส่งเอกสารข้อเสนอ โครงการ Concept paper	16 – 30 พฤศจิกายน 2567	สอจ.
	2. จัดการประกวด 2.1 กลุ่มจังหวัดให้เลือกสถานศึกษา เจ้าภาพ 2.2 กลุ่มจังหวัดมี 2-3 จังหวัดให้ ผอ. สอจ. ประชุมคัดเลือกเจ้าภาพหลัก 2.3 ผอ. สอจ. ที่เป็นเจ้าภาพแต่งตั้ง คณะกรรมการตัดสิน 7 ประเภท 2.4 ดำเนินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ ระดับกลุ่มจังหวัด หมายเหตุ สอจ. เจ้าภาพเป็นผู้กำหนดวัน เวลาดำเนินการ	1 – 27 ธันวาคม 2567	สถานศึกษาที่ได้รับการ คัดเลือกเป็นเจ้าภาพ
ระดับภาค	1. กำหนดสถานที่การประกวด ระดับภาค ตามปฏิทิน 2. ประชุมสถานศึกษาในภาค 3. สถานศึกษาตัวแทนกลุ่มจังหวัดส่งผล งานเข้าร่วมประกวด 4. คณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมฯ จัด ประกวดสิ่งประดิษฐ์ 5. กรรมการตัดสิน ตัดสินและให้คะแนน	7 – 9 มกราคม 2568 (ปิดระบบวันที่ 3 มกราคม 2568 เวลา 16.30 น.)	จังหวัดอุตรดิตถ์
ระดับชาติ	1. กำหนดจัดงานระดับชาติและสถานที่ 2. ประชุมจัดงานและจัดหาผู้รับผิดชอบ 3. จัดประกวดสิ่งประดิษฐ์ระดับชาติ 4. กรรมการตัดสินรางวัล 5. ผลงานระดับชาติ ทำ Content เผยแพร่ผ่านช่องทางออนไลน์ 6. ยื่นขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร 7. ผลงานที่ได้รับรางวัลระดับชาติ นำมา ถอดบทเรียน	23 – 26 มกราคม 2568	จังหวัดปทุมธานี

ที่มา : อ้างอิงจากแนวทางดำเนินการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ จาก สวพ.