



หลักเกณฑ์ประกวดโครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
สำหรับนักศึกษา สกร. ประจำปี พ.ศ. 2568 ประเภท นวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม
ภายใต้หัวข้อ การบริหารการจัดการการฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
วันที่ 5 - 6 กรกฎาคม 2568 จัดโดย ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อาชีวศึกษา

1. คุณสมบัติของผู้เข้าร่วมโครงการ

- 1.1 เป็นนักศึกษา สกร. จำนวนทีมละ 3 คน (รวมทีมต่างระดับได้)
- 1.2 ครูที่ปรึกษาจำนวน 1-2 คน
- 1.3 ผู้สมัครต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากผู้บริหารสถานศึกษาต้นสังกัด โดยการลงนามรับรองในใบสมัคร

** ทีมที่ร่วมการประกวดระดับประเทศ จะต้องได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับที่ 1 จากการจัดประกวดโดย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา 19 แห่ง ทั่วประเทศ (จำนวน 1 ผลงานต่อประเภทการประกวดต่อแห่ง)

2. กำหนดการ

2.1 การประกวด

2.1.1 ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อาชีวศึกษา รับสมัครผู้เข้าร่วมประกวดโครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน สำหรับนักศึกษา สกร. ประจำปี พ.ศ. 2568 ประเภท นวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ภายใต้หัวข้อ การบริหารการจัดการการฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จากศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาทั่วประเทศ

- สมัครออนไลน์พร้อมส่งหลักฐานการสมัคร ผ่าน google form

ที่ <https://forms.gle/GhsggFwdGsLNZ7K1A>

ตั้งแต่วันที่ 6 มิถุนายน - 20 มิถุนายน 2568



- ดาวน์โหลด์ใบสมัครและส่งหลักฐานการสมัครไปที่

โครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน สำหรับนักศึกษา สกร. ประจำปี พ.ศ. 2568

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อาชีวศึกษา 928 ถ.สุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

หมายเหตุ ยึดวันประทับตราบนไปรษณีย์

- ดาวน์โหลด์หลักเกณฑ์ กำหนดการ และการเข้าถึงข้อมูลการประกวดได้ทางเว็บไซต์ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อาชีวศึกษา (www.sciplanet.org)

- หลักฐานการสมัคร ประกอบด้วย

- 1) ใบสมัคร ที่มีการลงนามรับรองโดยผู้บริหารสถานศึกษา
- 2) เอกสารประกอบการนำเสนอผลการดำเนินโครงการ

2.1) เอกสารนำเสนอผลการดำเนินโครงการ จำนวน 5 เล่ม (เพื่อให้คณะกรรมการใช้สำหรับพิจารณาในวันประกวด) รายละเอียดดังนี้



(1) ชื่อโครงการ

(2) ที่มาแนวคิด หลักการ/ทฤษฎี ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

(3) อธิบายการบูรณาการแนวคิด การเชื่อมโยงองค์ความรู้กับการนำไปใช้งานจริง

(4) รูปภาพการดำเนินโครงการ จำนวนไม่เกิน 10 ภาพ (JPEG , PNG)

2.2) ไฟล์เอกสารผลการดำเนินโครงการ (pdf.) รายละเอียดตามข้อ 2.1) จำนวน 1 ไฟล์ (สำหรับอัปโหลดเพื่อให้คณะกรรมการใช้พิจารณาก่อนวันประกวด)

2.3) โปสเตอร์ผลการดำเนินโครงการ ขนาด A 2 (42.0 x 59.4 cm) รายละเอียดตามข้อ 2.1) (นำมาวันประกวด)

2.4) ไฟล์รูปภาพโปสเตอร์ผลการดำเนินโครงการ (PNG) ข้อ 2.3) จำนวน 1 ไฟล์

2.5) คลิปวิดีโออธิบายการดำเนินโครงการ ไม่เกิน 5 นาที

2.1.2 การอัปโหลดผลงาน (ข้อ 2.2, ข้อ 2.4, ข้อ 2.5) ให้ สกร. ระดับพื้นที่ที่รับผิดชอบ กำหนดให้ตั้งชื่อเรื่อง พร้อมระบุ สกร.ระดับเขต/อำเภอ จังหวัดของผู้ส่งผลงาน โดยการอัปโหลดบน Google Form เท่านั้น

2.1.3 ประกาศลำดับการนำเสนอการดำเนินโครงการและตอบคำถามจากทางคณะกรรมการ ในวันที่ 25 มิถุนายน 2568 ทางเว็บไซต์ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ (www.sciplanet.org)

2.1.4 คณะกรรมการพิจารณาให้คะแนนจากผลงาน การนำเสนอ และการตอบคำถาม ในวันที่ 5 กรกฎาคม 2568 ตามลำดับและเวลาที่กำหนด

2.1.5 ประกาศผลและรับรางวัล วันที่ 6 กรกฎาคม 2568 ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์

3. รางวัลการประกวด

- รางวัลชนะเลิศ จำนวน 1 รางวัล ๆ ละ 12,000 บาท พร้อมโล่และเกียรติบัตร
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล ๆ ละ 8,000 บาท พร้อมโล่และเกียรติบัตร
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล ๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่และเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชย จำนวน 16 รางวัล ๆ ละ 3,000 บาท และเกียรติบัตร

หมายเหตุ สถานศึกษา นักศึกษา สกร. และครูที่ปรึกษาที่ร่วมโครงการทุกทีมจะได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมกิจกรรม



4. ข้อกำหนดต่าง ๆ ของผลงานประเภทนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม

4.1 ข้อกำหนดผลงานประเภทนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม

4.1.1 เป็นผลงานประเภทนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ภายใต้หัวข้อ การบริหารจัดการจัดการ การฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

4.1.2 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องออกแบบขึ้นใหม่ด้วยตนเอง จะต้องไม่เป็นการละเมิดผลงานผู้อื่น ไม่เป็นการทำซ้ำ หากพบมีข้อร้องเรียนหรือพิสูจน์ได้ว่า ผลงานที่ส่งเข้าประกวดมิใช่ผลงานของผู้ส่งผลงานจะถูกตัดสิทธิ์การประกวดทันที หากมีการตรวจพบในภายหลัง ผู้จัดขอสงวนการเผยแพร่และการรับรางวัลคืน รวมถึงผู้ส่งเข้าประกวดต้องรับผิดชอบความเสียหายไม่ว่ากรณีใด ๆ เองทั้งหมด

4.1.3 ผลงานส่งเข้าประกวดต้องไม่เคยเผยแพร่ในสื่อ และไม่เคยได้รับรางวัลจากการประกวดใด ๆ มาก่อน

4.1.4 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ สามารถนำผลงานที่ผู้ส่งเข้าประกวดมาดัดแปลงเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อความเหมาะสมได้ หรือนำไปใช้ภายใต้วัตถุประสงค์ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ

4.1.5 การตัดสินของคณะกรรมการที่แต่งตั้งตัดสินการประกวดโครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ถือเป็นอันสิ้นสุด

4.2 ข้อกำหนดการนำเสนอผลงาน

4.2.1 ผู้เข้าประกวดประเภทนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ภายใต้หัวข้อ การบริหารจัดการจัดการ การฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมต้องอยู่ประจำโต๊ะเพื่อนำเสนอผลงานด้วยวาจาไม่เกิน 5 นาที และตอบคำถามจากคณะกรรมการ ไม่เกิน 5 นาที เพื่อให้คะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนด

4.2.2 สงวนสิทธิ์ให้เฉพาะนักศึกษาผู้เข้าประกวด คณะกรรมการและเจ้าหน้าที่ที่มีส่วนเกี่ยวข้องอยู่ในพื้นที่ประกวดที่กำหนดไว้เท่านั้น

4.2.3 ผู้จัดเตรียมโต๊ะหน้าขา จำนวน 1 ตัว และให้ผู้เข้าประกวดจัดเตรียมอุปกรณ์ในการตกแต่งประกอบการนำเสนอมาเอง เช่น ผ้าปูโต๊ะ ธิบิ้น ดอกไม้ ฯลฯ

5. เกณฑ์ให้คะแนน

1) ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม	30	คะแนน
2) การคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	25	คะแนน
3) ผลงานนำไปใช้ในทางปฏิบัติได้จริง	20	คะแนน
4) การมีส่วนร่วมของชุมชนและความรับผิดชอบต่อสังคม	15	คะแนน
5) การนำเสนอผลงานและตอบคำถาม	10	คะแนน



รายละเอียดของเกณฑ์การให้คะแนน

รายการประเมิน	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (30 คะแนน)	1.1 แนวคิดหรือความคิดรวบยอด (Concept) ที่มีการบูรณาการเชื่อมโยงองค์ความรู้ในการแก้ปัญหาได้อย่างชัดเจน	20
	1.2 วิธีมีความแปลกใหม่หรือน่าสนใจ ไม่เคยเผยแพร่ที่ใดมาก่อน	10
2. การคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (25 คะแนน)	2.1 ลดมลพิษหรือฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมได้อย่างชัดเจน ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพ การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น	20
	2.2 การดำเนินงานระยะยาวมีความยั่งยืน ไม่ทำลายทรัพยากร	5
3. ผลงานนำไปใช้ในทางปฏิบัติได้จริง (15 คะแนน)	3.1 แนวคิดสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดใช้ดำเนินงานได้จริง	10
	3.2 ต้นทุนและประสิทธิภาพของผลงาน	5
4. การมีส่วนร่วมของชุมชนและความรับผิดชอบต่อสังคม (20 คะแนน)	4.1 การมีส่วนร่วมของชุมชนในกระบวนการฟื้นฟูและอนุรักษ์ด้านสิ่งแวดล้อม	10
	4.2 ผลงานเกิดประโยชน์ระดับชุมชน (5 คะแนน) ภูมิภาค (7 คะแนน) และประเทศ (10 คะแนน)	10
5. การนำเสนอผลงานและตอบคำถาม (10 คะแนน)	5.1 สามารถนำเสนอผลงาน สื่อสารได้อย่างน่าสนใจและเข้าใจง่าย	5
	5.2 ตอบคำถามได้ชัดเจนถูกต้อง	5
รวมคะแนน		100