



บันทึกข้อความ

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
เลขรับ 157
วันที่ - 6 ส.ย. 2567
เวลา

ส่วนราชการ สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา กลุ่มงานพัฒนาฯ โทร. ๐ ๒๕๑๐ ๙๕๕๒-๔ ต่อ ๒๕๑
ที่ สวพ.๐๖๐๗/๔๐๑ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติประกาศใช้ ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์
ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ตรวจสอบ

ช.อ.ท.
(ผู้ตรวจ กองสิงห์
๔ มิ.ย. ๖๗)

(สมเทพ สมบวงส์วงศ์)
๔ มิ.ย. ๖๗

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีนโยบายในด้านพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน
ผู้เรียนอาชีวศึกษา เป็นการยกระดับคุณภาพอาชีวศึกษา โดยการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยพัฒนานวัตกรรม
และสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาทุกระดับของสถานศึกษาในสังกัด เพื่อเพิ่มสมรรถนะผู้เรียนสู่กำลังคนสมรรถนะสูง
สร้างทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ ๒๑ ด้วยการสร้างผลงาน สร้างสรรค์งานวิจัย
และนวัตกรรมอาชีวศึกษา ที่เกิดจากการบูรณาการองค์ความรู้และทักษะในสาขาวิชาชีพ จากการเรียนรู้
คิด วิเคราะห์ สร้างสรรค์ พัฒนาผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ให้มีมาตรฐานเทียบได้กับระดับสากล และบูรณาการ
นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และองค์ความรู้อาชีวศึกษาสู่ชุมชน สังคม ประเทศชาติ และนานาชาติ รวมทั้งส่งเสริม
ให้มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายใต้กิจกรรมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ (OVEC Show & Share)
โดยมอบหมายให้สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษาเป็นเจ้าภาพหลักในการดำเนินการ นั้น

ในการนี้ สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา และคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรมการ
และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ได้เตรียมความพร้อมในการขับเคลื่อนการดำเนินงานการประกวดสิ่งประดิษฐ์
ของคนรุ่นใหม่ ซึ่งประกอบด้วย การประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ จำนวน ๗ ประเภท ดังนี้

๑. ประเภทที่ ๑ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรหรือเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสมัยใหม่
๒. ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ
๓. ประเภทที่ ๓ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงานสิ่งแวดล้อม
๔. ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร
๕. ประเภทที่ ๕ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ (HEALTH CARE)
๖. ประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์
๗. ประเภทที่ ๗ สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์แฟชั่นไทย (Thai Fashion)

และได้จัดทำประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เรื่อง ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐาน
การให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

๑. เห็นชอบ ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์
ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๒. หากเห็นชอบดังเสนอ ขอให้โปรดลงนามใน ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
เรื่อง ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปี
การศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๑ ฉบับ

๓. มอบ...

“เรียนดี มีความสุข”

๓. มอบ สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา ดำเนินการแจ้ง

๓.๑ ผู้อำนวยการสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัด ทุกแห่ง ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๓.๒ ผู้อำนวยการสถานศึกษา ทุกแห่ง ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๔. หากเห็นสมควรประการใดโปรดพิจารณาสั่งการ



(นายนิรุจน์ บุตรแสนลี)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

๑. เก็บคณ

๒. ลงนามแล้ว

๓. มอบ ศอช. ตามข้อ ๓.



(นายประพัทธ์ รัตนอรุณ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

15 ก.ค. 2567



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
เรื่อง ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีนโยบายในด้านพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ผู้เรียนอาชีวศึกษา เป็นการยกระดับคุณภาพอาชีวศึกษา โดยการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยพัฒนานวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาทุกระดับของสถานศึกษาในสังกัด เพื่อเพิ่มสมรรถนะผู้เรียนสู่กำลังคนสมรรถนะสูง สร้างทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ ๒๑ ด้วยการสร้างผลงาน สร้างสรรค์งานวิจัย และนวัตกรรมอาชีวศึกษา ที่เกิดจากการบูรณาการองค์ความรู้และทักษะในสาขาวิชาชีพ จากการเรียนรู้ คิด วิเคราะห์ สร้างสรรค์ พัฒนาผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ให้มีมาตรฐานเทียบได้กับระดับสากล และบูรณาการ นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และองค์ความรู้อาชีวศึกษาสู่ชุมชน สังคม ประเทศชาติ และนานาชาติ รวมทั้งส่งเสริม ให้มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายใต้กิจกรรมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ (OVEC Show & Share) นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนกิจกรรมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ให้ดำเนินการ ไปด้วยความเรียบร้อย จึงจัดทำประกาศข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน การประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ เพื่อประกอบการพิจารณาให้คะแนนตัดสิน ของคณะกรรมการ และถือปฏิบัติในการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับจังหวัด (ทั้ง ๗๗ จังหวัด) ระดับภาค (ทั้ง ๕ ภาค) และระดับชาติ ประกอบด้วยการประกวดสิ่งประดิษฐ์ฯ จำนวน ๗ ประเภท ดังนี้

๑. ประเภทที่ ๑ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรหรือเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสมัยใหม่
๒. ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ
๓. ประเภทที่ ๓ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงานสิ่งแวดล้อม
๔. ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร
๕. ประเภทที่ ๕ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ (HEALTH CARE)
๖. ประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์
๗. ประเภทที่ ๗ สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์แฟชั่นไทย (Thai Fashion)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายประพัทธ์ รัตนอรุณ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา