

ที่ ศธ ๐๖๓๐.๑๑ / ๑๒๒๖



วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ
อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น ๔๐๑๓๐

กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวด
สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทุกแห่ง
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา และคณะกรรมการบริหารจัดการ
นวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษาได้จัดทำข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน
“สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ นั้น

ในการนี้ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับครูที่ปรึกษา บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน นักศึกษา
ในการคิดค้นสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์ส่งเข้าร่วมการประกวดฯ วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ จึงขอแจ้งข้อกำหนด
กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสำเริง สุขสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชุมแพ

ประธานคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรมการ
และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

งานบริหารงานทั่วไป

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

โทรศัพท์ ๐๔๓ - ๓๑๑ - ๐๒๐

โทรสาร ๐๔๓ - ๓๑๒ - ๙๔๕

E-mail : wk_chumphae@hotmail.com

ข้อกำหนดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

ปีการศึกษา 2563



shorturl.at/fszRV



๗ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (ทุกแห่ง)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนฯ จำนวน ๙ ชุด
๒. ข้อปฏิบัติการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา และคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรมการและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ได้จัดทำข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับครูที่ปรึกษา บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน นักศึกษา ในการคิดค้นสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์ส่งเข้าร่วมการประกวดฯ นั้น

บัดนี้ การจัดทำข้อกำหนดดังกล่าวได้เสร็จเรียบร้อยแล้ว สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา จึงขอแจ้งมาให้ทราบโดยทั่วกัน โดยแบ่งออกเป็น ๙ ประเภทผลงาน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ดังนี้

- ประเภทที่ ๑ สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต
- ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ
- ประเภทที่ ๓ สิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน
- ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร
- ประเภทที่ ๕ สิ่งประดิษฐ์ด้านหัตถศิลป์
- ประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์และสมองกลฝังตัว
(Software & Embedded System Innovation)
- ประเภทที่ ๗ สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์ (ด้านการป้องกันโรคติดต่อ)
- ประเภทที่ ๘ สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ
- ประเภทที่ ๙ สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ (Mini Smart Farms)

๑. กำหนดการจัดงาน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ดังนี้

ที่	กิจกรรม	ระหว่างวันที่/เดือน/ปี	สถานที่จัดงาน
๑	ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด*	๑ - ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๓	ทั้ง ๑๗ อาชีวศึกษาจังหวัดภาคเหนือ
๒	ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด**	๑ - ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔	ทั้ง ๖๐ อาชีวศึกษาจังหวัด
๓	ภาคเหนือ	๒๑ - ๒๔ มกราคม ๒๕๖๔	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
๔	ภาคใต้	๒๘ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๔	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช
๕	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	๔ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	วิทยาลัยเทคนิคเลย
๖	ภาคกลาง	๔ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ศูนย์การค้าเดอะฮับ รัชสิด จังหวัดปทุมธานี
๗	ภาคตะวันออก และกทม.	๑๘ - ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ ระยอง จังหวัดระยอง
๘	ระดับชาติ	๑๑ - ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๔	ศูนย์การค้าเชียร รัชสิด จังหวัดปทุมธานี

๒. การส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดฯ ในระดับอาชีวศึกษาจังหวัดทุกแห่ง ระดับภาค และระดับชาติ ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ทั้ง ๙ ประเภทผลงาน และข้อปฏิบัติการส่งผลงานสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมการประกวดฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. และ ๒.

๓. ผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่ส่งเข้าร่วมการประกวดฯ จะต้องมีข้อมูลและหลักฐานอ้างอิง การลงทะเบียนในฐานข้อมูล Online Thaiinvention.net ตามวันและเวลาของแต่ละอาชีวศึกษาจังหวัด ที่กำหนดไว้ในหน้า Website Thaiinvention.net ก่อนวันประกวดฯ ๓ วัน จึงจะมีสิทธิ์เข้าร่วมการประกวดฯ และได้รับการรองผล

๔. ผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่ส่งเข้าร่วมการประกวดฯ ทุกผลงาน จะได้รับการพิจารณาจัดสรร เงินงบประมาณเพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาให้มีความก้าวหน้า ซึ่งผลงานดังกล่าวจะต้อง ปรากฏข้อมูลและหลักฐานอ้างอิงการลงทะเบียนเข้าร่วมการประกวดฯ ตามข้อ ๓. และจะต้องนำผลงานเข้าร่วม การประกวดทุกระดับ นับตั้งแต่ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ

๕. ผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ตามข้อ ๔. จะได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณเพิ่มขึ้นตามลำดับ นับตั้งแต่ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ผ่านเข้าสู่ระดับภาคและระดับชาติ

๖. สามารถตรวจสอบข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์การให้คะแนน “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และ Download แบบนำเสนอผลงาน และแบบนำเสนอคุณลักษณะผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ ที่จะจัดทำเอกสารประกอบการส่งผลงานเข้าร่วมการประกวดฯ ภายใต้ข้อกำหนด กติกา และเกณฑ์มาตรฐานการให้คะแนนฯ ตามข้อ ๒. ได้ที่ Website <http://ver.vec.go.th> สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอเรียนเชิญสถานศึกษาส่งผลงานเข้าร่วมการประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ



(นายชัยมงคล เสนาสุ)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

กลุ่มวิจัยส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา

โทร ๐-๒๕๑๐-๙๕๕๒-๔ ต่อ ๒๕๑

โทรสาร ๐-๒๕๑๐-๙๕๕๒-๔ ต่อ ๑๗๐

ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ e-office