

วิทยาลัยอาชีวศึกษาดุสิตพัฒนชุกการ
โครงการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีการศึกษา 2560

1. ชื่อโครงการ โครงการบริหารจัดการนวัตกรรมการ สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ งานวิจัย
2. ประเภทของโครงการ โครงการต่อเนื่อง
3. ลักษณะของโครงการ ด้านวิชาการ
4. โครงการนี้อยู่ในแผน แผนงานพัฒนาวิชาการ
5. ฝ่าย / ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการ

6. หลักการและเหตุผล

สถาบันการศึกษามีบทบาทหน้าที่สำคัญในการส่งเสริม สนับสนุนให้ครูจัดทำผลงาน ประกวดผลงาน นำผลงานไปใช้ประโยชน์ และเผยแพร่ผลงานทางด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ งานวิจัย สำหรับใช้ประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้อง การดำเนินงาน การบริหารจัดการ การตอบ เป้าหมายตัวชี้วัดด้านการประกันคุณภาพ ทั้งยังช่วยพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประชาคมอาเซียน ประชาคมโลก ทำให้ผู้เรียนก้าวสู่ตลาดแรงงานด้วยความมั่นใจ

7. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้ครูจัดทำ ประกวด จัดแสดง เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย นำผลงานไปใช้ประโยชน์ เข้าร่วมการแข่งขันกับหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก

8. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

ครูผู้สอนทุกคน

เชิงคุณภาพ

ครูผู้สอนได้เสริมสร้างศักยภาพของตนเองให้มีความเข้มแข็งสมกับเป็นครูมืออาชีพ ด้วยการจัดทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัย โดยผลงานทั้งหมดผ่านเกณฑ์การประเมินของผู้เชี่ยวชาญ และนำไปใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนในสถานศึกษา ได้รับรางวัลและเผยแพร่ต่อ

สาธารณชนจากการเข้าร่วมประกวดผลงานกับหน่วยงาน หรือองค์กรภายนอก ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของ จำนวนครูทั้งหมด

9. ระยะเวลา และสถานที่

ตลอดปีการศึกษา 2560 ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาดุสิตพัฒนชุกการ

10. ขั้นตอนการดำเนินงานและแผนการดำเนินโครงการ

10.1 ขั้นเตรียมการ

10.1.1 ศึกษาข้อมูลต่าง ๆ

10.1.2 ประชุมวางแผนการทำงาน

10.2 ขั้นดำเนินการ

10.2.1 ขออนุมัติจัดทำโครงการ

10.2.2 ประชุมวางแผนและแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ

10.2.3 ดำเนินงานตามโครงการ

10.3 ขั้นสรุป และประเมินผลการดำเนินงาน

ดำเนินงานตามกิจกรรมเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว นำผลของกิจกรรมที่ได้มาสรุปเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขและพัฒนาหลักสูตร สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ งานวิจัยในปีการศึกษาต่อไป

11. ผลผลิต / ผลลัพธ์ / ผลงาน

11.1 ครูผู้สอนสามารถพัฒนาตนเองให้มีความเข้มแข็งสมกับเป็นครูมืออาชีพ โดยนำข้อค้นพบจากการวิจัยในชั้นเรียนมาใช้แก้ปัญหาและพัฒนาการเรียนการสอน

11.2 ครูมีนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ ที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ บทเรียนมีความน่าสนใจ เสริมแรงจูงใจผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ได้ง่ายขึ้น

12. วิธีการประเมินผล

จากผลการตัดสินการประกวด

13. งบประมาณ

- ค่าทุนวิจัย 67 ทุน ๆ ละ 23,500 บาท	1,574,500 บาท
- ค่าสนับสนุนครูผู้สอนจัดทำนวัตกรรมฯ 67 คน ๆ ละ 23,500 บาท	1,574,500 บาท
- ค่าที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ	70,000 บาท
- ค่าเช่าเล่ม	16,000 บาท

- ค่าถ่ายเอกสาร	25,000 บาท
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเด็กพิมพ์	20,000 บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์จัดทำและเผยแพร่ นวัตกรรมสื่อการสอน	160,000 บาท
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆในการประกวดผลงาน	<u>360,000 บาท</u>
รวม	<u>3,800,000 บาท</u>

14. การนำผลการประเมินและข้อเสนอแนะมาพัฒนาโครงการ

14.1 ผลการประเมินและข้อเสนอแนะจากโครงการที่จัดในปีการศึกษาที่ผ่านมา

ครูผู้สอนจัดทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ งานวิจัยชั้นเรียนทั้งหมด 79 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ผลงานดังกล่าวได้ส่งเข้าประกวดแข่งขันผลงานวิจัยและนวัตกรรมสื่อการสอนครั้งที่ 9 ได้รับรางวัลและนำเสนอผลงาน จำนวน 13 ผลงาน และส่งเข้าแข่งขันทักษะวิชาชีพ ครั้งที่ 30 ได้รับรางวัลจำนวน 7 ผลงาน รวมผลงานทั้งหมดที่ได้รับรางวัล 20 ผลงาน (แต่มีผลงานที่ได้รับรางวัลซ้ำคน จึงมีจำนวน 14 ผลงาน คิดเป็นร้อยละ 17.72 ของจำนวนครูทั้งหมด) มีค่าระดับคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก

14.2 แนวทางการจัดโครงการในปีการศึกษาปัจจุบัน

จัดประชุมครูผู้สอนทุกท่าน เพื่อหาแนวทางในการแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียนด้วยการจัด นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ งานวิจัย และจัดผู้เชี่ยวชาญให้คำปรึกษาเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพ