



วิทยาลัยเทคโนโลยีพัฒนการอยุธยา

1. ชื่อโครงการ : ตั้งชื่อวัสดุอุปกรณ์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

2. ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ :

3.1 อาจารย์ ชน โพธิ์ศรี หัวหน้าแผนกเทคนิคพื้นฐาน

3.2 อาจารย์ ณ์ัฐพร บรรชรรัตน์ เลขานุการโครงการ

4. หลักการและเหตุผล

ในการเรียนการสอนวิชาพื้นฐานช่างอุตสาหกรรมตามหลักสูตร เครื่องมือเครื่องจักรและอุปกรณ์การสอนมีจำเป็นและสำคัญนักศึกษา เพื่อพัฒนากระบวนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

5. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนากระบวนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

2. เพื่อความเข้าใจในการเรียนรู้ง่ายขึ้น

6. เป้าหมาย เสิ่งปริมาณและเชิงคุณภาพ

เชิงปริมาณ

6.1 สื่อที่จัดซื้อ

เชิงคุณภาพ

6.2 สามารถทำให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจยิ่งขึ้น

7. ขั้นตอน วิธีการ ระยะเวลาดำเนินการ งบประมาณ และผู้รับผิดชอบ

(ระยะเวลาดำเนินการ 4 มีนาคม-9 พฤษภาคม 2557)

7.1

วัน เดือน ปี	รายการ	ผู้รับผิดชอบ
4 มี.ค. 57	ประชุมผู้เกี่ยวข้องและแบ่งหน้าที่รับผิดชอบ	หัวหน้าแผนก
7 มี.ค. 57	สำรวจสื่อการสอนที่จะจัดซื้อ	อาจารย์ทุกคน
20 มี.ค. 57	ดำเนินการ	อาจารย์ทุกคน
9 พ.ค. 57	สรุปผลการดำเนินการ	หัวหน้าแผนก

7.2 รายละเอียดการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอน

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	จำนวน
1	โปรเจกเตอร์พร้อมจอ	20,000	2
2	Android TV dual Core 4.2.2	3,000	1
3	ตู้แอมป์เนกประสงค์ TR750	2,500	1
4	ไม้ไผ่ไร้สาย SOKEN	2,000	1
5	ลำโพงคอม AJ 239 TOK	1500	1

8. งบประมาณการค่าใช้จ่าย

งบประมาณจำนวน 29,000 บาท

9. หน่วยงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง

9.1 ฝ่ายการเงิน

9.2 อาจารย์แผนกเทคนิคพื้นฐาน และ นักเรียนที่ได้ใช้เครื่องมือทุกคน

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

10.1 นักศึกษาได้ใช้เครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ

10.2 ทำให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ

11. การประเมินผลโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
1. ทำให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	1. การสอบถามนักศึกษา 2. การทดสอบระหว่างเรียน	แบบสอบถามความพึงพอใจ และติดตามพฤติกรรมการเรียน

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

กระบวนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นายชน โพธิ์ศรี)

(นาย ฉัฐพร บรรชรรัตน์)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกเลขานุการ

ตำแหน่ง ครู

หัวหน้าโครงการ

เลขานุการโครงการ

การให้ความเห็นชอบโครงการ

() เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

ลงชื่อ.....

(นายชน โปธิ์ศรี)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกเทคนิคพื้นฐาน

ที่ปรึกษาโครงการ