

ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม (Innovation base)

รอบ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 - วันที่ 30 กันยายน 2562

ชื่อเรื่อง กระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยี(Google Form)สำหรับหน่วยงาน

1.หลักการ เหตุผล ความจำเป็น รวมทั้งการศึกษาค้นคว้าความรู้ที่เกี่ยวข้อง

ตามนโยบายรัฐบาลให้มีการส่งเสริมและพัฒนาผลงานด้านการประดิษฐ์คิดค้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาประเทศโดยให้ความสำคัญต่อการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนรวมถึงผู้รับบริการภาคประชาชน ปัจจุบันสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 5 นครราชสีมา ประสบปัญหาใน ด้านเอกสารด้านการประชาสัมพันธ์ และด้านระยะเวลาในการให้บริการ ทำให้การดำเนินการเกิดความล่าช้า และไม่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการในบ้างกิจกรรม สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 5 นครราชสีมา จึงมีแนวคิดในการนำเทคโนโลยีการสร้างแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์(Google Form) มาปรับใช้เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้รับบริการ ในด้านการเข้าถึงข้อมูลของภาครัฐเพื่อในการลดขั้นตอนในการปฏิบัติงานในด้านการสมัครเข้ารับการฝึกอบรม การสมัครเข้ารับการทดสอบมาตรฐานฯ แบบสอบถามความต้องการแรงงานฝีมือ และพื้นที่ว่างในแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ยัง

2.วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่นำความรู้ที่ได้จากกระบวนการถ่ายทอดเทคโนโลยีมาปรับใช้กับงาน
2. เพื่อลดขั้นตอนในการทำงาน และเวลาในการให้บริการ
3. เพื่อเพิ่มช่องทางในการประชาสัมพันธ์
4. เพื่อลดปริมาณการใช้ทรัพยากร
5. เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้รับบริการในการสมัครฝึกอบรม หรือทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน

3.การดำเนินการ/วางแผนสร้างนวัตกรรม

1. แต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดทำนวัตกรรม
2. จัดประชุม และระดมความคิดเห็นในการสร้างนวัตกรรม
3. จัดทำแผนการดำเนินงาน
 - จัดทำแผนการดำเนินงาน
 - ดำเนินการตามแผนที่กำหนด
 - ติดตาม ตรวจสอบ ติดตามผล
 - ปรับปรุง และจัดทำมาตรฐาน
4. จัดประชุมเพื่อสรุปผล และรายงานผลการดำเนินงาน

รายละเอียดในการดำเนินการ

ลำดับ	แผนการดำเนินการ	เดือน						
		ต.ค.-พ.ย.	ธ.ค.-ม.ค.	ก.พ.-มี.ค.	เม.ย.-พ.ค.	มิ.ย.-ก.ค.	ส.ค.-ก.ย.	หมายเหตุ
1	แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานนวัตกรรม							
2	จัดประชุมคณะทำงานครั้งที่ 1 เพื่อกำหนดหัวข้อในการดำเนินการ							
3	จัดประชุมคณะทำงานครั้งที่ 2 เพื่อจัดทำแผนการดำเนินการ							
4	ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับเจ้าหน้าที่							
5	เจ้าหน้าที่แต่ละหน่วยงานนำไปขยายผล							
6	ติดตามและสรุปผลการดำเนินงาน							

- 1.แต่งตั้งคณะทำงานด้านนวัตกรรม
- 2.จัดประชุมคณะทำงานครั้งที่ 1 เพื่อกำหนดหัวข้อในการดำเนินการ
- 3.จัดประชุมคณะทำงานครั้งที่ 2 เพื่อจัดทำแผนการดำเนินการ
- 4.ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับเจ้าหน้าที่
- 5.เจ้าหน้าที่แต่ละหน่วยงานนำไปขยายผล
- 6.ติดตามและสรุปผลการดำเนินงาน



4.ทดลองปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

1. ถ่ายทอดความรู้การสร้างแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ (Google Form) ให้กับหน่วยงานภายในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน5 นครราชสีมา
2. คาดหวังจะได้แบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ (Google Form) เพื่อใช้อำนวยความสะดวกให้กับผู้ให้บริการจำนวนอย่างน้อย 4 แบบฟอร์ม

5.นำไปใช้ปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงเป็นรูปธรรม

หลังถ่ายทอดความรู้การสร้างแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ (Google Form) ให้กับหน่วยงานภายในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน5 นครราชสีมา สามารถสร้างแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์เพื่อใช้อำนวยความสะดวกให้กับผู้ให้บริการจำนวน 6 แบบฟอร์ม ดังนี้

1. สมัครเข้าฝึกอบรม Machine Vision Application using LabVIEW จำนวนผู้ให้บริการ 44 คน

ค้นหา ครอบคลุม 84

สมัครเข้ารับการอบรม Machine Vision Application using LabVIEW and Raspberry PI

<https://forms.gle/8zMKvHenLAH5oCA>
ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีขั้นสูง
สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 5 นคร...

2. สมัครอบรมการติดตั้งและประยุกต์ใช้งานโซล่าเซลล์ จำนวนผู้ให้บริการ 43 คน

ค้นหา ครอบคลุม 43

สมัครอบรม การติดตั้งและประยุกต์ใช้งานโซล่าเซลล์ รุ่น 2 (13-17 พฤษภาคม 2562)

<https://forms.gle/DoHy7Ykb1SPeqoqK7>
สมัครอบรม การติดตั้งและประ...
การติดตั้งและประยุกต์ใช้งานโซล...
รุ่น 2 "แจ้งเลื่อนการศึกษา..."

3. สมัครฝึกอบรมการเขียนโปรแกรมแบบ GUI ด้วยภาษา Python จำนวนผู้ให้บริการ 50 คน

ค้นหา ครอบคลุม 50

สมัครอบรม การเขียนโปรแกรมแบบ GUI ด้วยภาษา Python

<https://forms.gle/u3MUqh6u3FhMLFCM8>
สมัครอบรม การเขียนโปรแกรม...
รับฟังฝึกอบรม 3-7 มี.ค.2562
สถานที่ฝึกอบรม ศูนย์ฝึกอบรม...

4. สมัครฝึกอบรมโครงการศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีขั้นสูง จำนวนผู้ให้บริการ 207 คน

ค้นหา ครอบคลุม 207

สมัครอบรม โครงการศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีขั้นสูง

<https://forms.gle/Ha7V7zVVKz2N5Jdw9>
สมัครอบรมโครงการศูนย์ฝึกอบรม...
สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 5...
นครราชสีมา (สอบถามเพิ่มเติม 0...

5. แบบตอบรับกรร่วมงานวันมาตรฐาน จำนวนผู้ตอบรับ 25 คน

ค้นหา ครอบคลุม 25

แบบตอบรับ

<https://forms.gle/8zMKvHenLAH5oCA>
แบบตอบรับ...
แบบฟอร์มสมัครเข้าอบรมหลักสูตร...
ของศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยี...

6. สมัครเข้าอบรมศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีขั้นสูง ผู้ให้บริการจำนวน 79 คน

ค้นหา ครอบคลุม 79

สมัครอบรมเข้ารับการอบรม สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 5 นครราชสีมา

<https://forms.gle/sV93CA4OFebUjNRSKA>
สมัครอบรมเข้ารับการอบรม ส...
แบบฟอร์มสมัครเข้าอบรมหลักสูตร...
ของศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยี...

ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงเป็นรูปธรรม

1. ได้แบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ (Google Form) จำนวน 6 แบบ
2. มีผู้ให้บริการผ่านแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 448 คน
3. ลดการสูญเสียเวลาเดินทางมาสมัครเข้าฝึกอบรม
4. ลดงานเจ้าหน้าที่คอยรับสมัคร
5. ลดปริมาณการใช้วัสดุสำนักงาน

แบบฟอร์มการรายงานตัวชี้วัด ระดับความสำเร็จของการพัฒนาฝีมือแรงงาน