

แบบฟอร์มการรายงานตัวชีวิต ระดับความสำเร็จของการพัฒนานวัตกรรม

ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม (Innovation base)
ของสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานยโสธร
รอบ ๖ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ - วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓

ชื่อเรื่อง.....การลดความผิดพลาดในการจัดทำวุฒิบัตรโดยใช้โปรแกรม Thainid.....

1.หลักการ เหตุผล ความจำเป็น รวมทั้งการศึกษาค้นคว้าความรู้ที่เกี่ยวข้อง

ตามที่กระทรวงแรงงาน ได้มีนโยบายให้การพัฒนาประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อไปสู่ระบบราชการ 4.0 (Innovation base) ได้แก่ นวัตกรรมให้บริการ (Service Innovation) เป็นนวัตกรรมที่นำมาใช้พัฒนาและสร้างคุณค่าในงานบริการภาครัฐ การปรับปรุงการบริการหรือสร้างบริการใหม่ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน เช่น หน่วยบริการเคลื่อนที่ การจัดทะเบียนออนไลน์

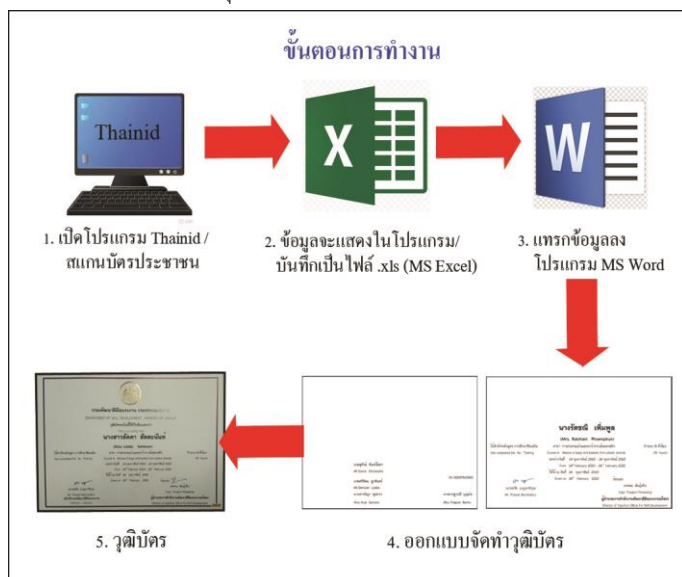
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานยโสธร ได้รับเป้าหมายการฝึกตามโครงการพัฒนาฝีมือแรงงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมและบริการ เป้าหมายการฝึกในปีงบประมาณ 2563 (ฝึกยกระดับฝีมือ, ฝึกอาชีพเสริม) จำนวน 260 คน ซึ่งกลุ่มเป้าหมายนี้จะต้องฝึกภายในและภายนอกสถานที่ สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานยโสธร ซึ่งผู้รับการฝึกอบรมในแต่ละหลักสูตรเมื่อผ่านการฝึกอบรมจะได้รับวุฒิบัตรผู้ผ่านการฝึก ในการจัดทำวุฒิบัตรแบบเดิมนั้นมีข้อผิดพลาดและเป็นไปอย่างล่าช้าสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานยโสธร จึงได้ทำนวัตกรรมขึ้นเพื่อการลดความผิดพลาดในการจัดทำวุฒิบัตรโดยใช้โปรแกรม Thainid เพื่อความรวดเร็วได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดข้อผิดพลาดในการจัดทำวุฒิบัตร
2. เพื่อความรวดเร็ว และทันเวลา ในการจบฝึกอบรมในแต่ละรุ่น
3. เพื่อเป็นนวัตกรรมให้องค์กร ปรับปรุงกระบวนการให้มีประสิทธิภาพ ตลอดจนพัฒนาคุณภาพของการจัดทำวุฒิบัตร

3.การดำเนินการ/วางแผนสร้างนวัตกรรม

1. ศึกษา คัดเลือก จัดลำดับความสำคัญในการเลือกใช้โปรแกรมจัดทำวุฒิบัตร
2. ดำเนินการออกแบบ/สร้าง Format ต้นฉบับ ของวุฒิบัตรโดยใช้โปรแกรม Word
3. จัดหาวัสดุเพื่อใช้ในการอ่านข้อมูลบัตรประชาชน
4. ดำเนินการทดลองการจัดทำวุฒิบัตร โดยใช้โปรแกรม Thainid



4.ทดลองปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานยโสธร ได้นำเนิการใช้โปรแกรม Thainid มาใช้ในการจัดทำวุฒิบัตร เพื่อลดความผิดพลาดในการจัดทำวุฒิบัตร โดยมีผลลัพธ์ที่คาดหวังดังต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นมานี้ สามารถลดเวลาในการจัดทำวุฒิบัตรได้เป็นอย่างดี
2. นวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นมานี้ สามารถลดความผิดพลาดในการพิมพ์ข้อมูลผู้รับการฝึกภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี
3. นวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นเป็นโปรแกรมสำเร็จรูป สามารถนำมาใช้งานได้เป็นอย่างดี และเป็นประโยชน์กับทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน

5. นำไปปฏิบัติ/ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงอย่างเป็นรูปธรรม

1. นำไปใช้ในการจัดทำวุฒิบัตรผู้ผ่านการฝึกอบรม หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ จำนวน 95 คน และหลักสูตรการฝึกอาชีพเสริม จำนวน 50 คน ตามที่กรมพัฒนาฝีมือแรงงานได้มอบหมาย

2. จากข้อมูลการรับวุฒิบัตร (ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2562 ถึง กุมภาพันธ์ 2563) รับวุฒิบัตรจำนวน 2,159 ใบ (เผื่อเสียร้อยละ 5) วุฒิบัตรใช้ได้ 535 ใบ (ร้อยละ 24.8) วุฒิบัตรคงเหลือ 1,589 ใบ (ร้อยละ 73.6) วุฒิบัตรเสีย 35 ใบ (ร้อยละ 1.6) หลังจากการนำโปรแกรมมาจัดทำวุฒิบัตร ไม่มีวุฒิบัตรผิดพลาดจากการจัดพิมพ์ สามารถลดความผิดพลาดจากการจัดพิมพ์วุฒิบัตร เนื่องจากโปรแกรมดังกล่าวมีการตรวจสอบวุฒิบัตรแต่ละใบจากระเบียบของโปรแกรม หากมีข้อแก้ไข สามารถกลับไปแก้ไขที่ฐานข้อมูลได้

3. ลดเวลาในการจัดทำวุฒิบัตร จากวิธีเดิมจำนวน 30 คน ใช้เวลาประมาณ 60 นาที หลังจากการจัดทำนวัตกรรมขึ้นมาแล้ว จำนวน 30 คน ใช้เวลา 20 นาที เวลาลดลงคิดเป็นร้อยละ 66.7

