

ข้อมูลผลงานนวัตกรรมกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	หน่วยงาน	นวัตกรรม
๑	สพร.๑ สมุทรปราการ	การเก็บข้อมูลประวัติการใช้ครุภัณฑ์การศึกษาผ่าน QR Code
๒	สนพ.ฉะเชิงเทรา	ลดเวลาการบันทึก และสรุปผลการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ ๑ (Google Sheets)
๓	สพร.๒ สุพรรณบุรี	การพัฒนาสื่อการฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกยกระดับสาขาการออกแบบติดตั้ง และประยุกต์ใช้โซลาร์เซลล์
๔	สนพ.สิงห์บุรี	การสร้างโมเดลสถานการณ์ติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมน้ำเพื่อการเกษตรด้วยแอปพลิเคชัน และสมาร์ทโฟน
๕	สนพ.ชัยนาท	ระบบแจ้งเตือนการทำกิจกรรมอัตโนมัติผ่านแอปพลิเคชันไลน์
๖	สนพ.อุทัยธานี	การประยุกต์ใช้ QR Code กับ VDO การฝึกอบรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
๗	สพร.๓ ชลบุรี	การใช้ซอฟต์แวร์แอปพลิเคชันบริหารจัดการ การฝึกอบรม
๘	สนพ.ปราจีนบุรี	การควบคุมการเบิกจ่ายงบประมาณด้วยโปรแกรมระบบสารสนเทศ (โปรแกรม Excel)
๙	สนพ.สระแก้ว	การคัดกรองความรู้ของผู้เข้ารับการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างเชื่อมอาร์กโลหะ
๑๐	สพร.๔ ราชบุรี	การสร้างต้นแบบการใช้ปั้มน้ำโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์
๑๑	สนพ.เพชรบุรี	ระบบตอบคำถามอัตโนมัติงานรับรองความรู้ความสามารถ (LINE CHAT BOT นวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์)
๑๒	สนพ.กาญจนบุรี	ชุดปั้มน้ำอัตโนมัติควบคุมด้วยโทรศัพท์ Android
๑๓	สนพ.ประจวบคีรีขันธ์	การสอบวัด และประเมินผลภาคทฤษฎีหลักสูตรการฝึกเตรียมเข้าทำงานผ่านระบบออนไลน์
๑๔	สพร.๕ นครราชสีมา	กระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยี (Google Classroom) สำหรับหน่วยงาน
๑๕	สนพ.ชัยภูมิ	การแสดงผลบันทึกการดำเนินงานประกันคุณภาพการพัฒนาฝีมือแรงงานผ่านช่องทางออนไลน์
๑๖	สนพ.สุรินทร์	ศูนย์บริการให้คำปรึกษาเพื่อเพิ่มผลผลิตแรงงาน (ONE STOP SERVICE CENTER)
๑๗	สนพ.บุรีรัมย์	การจัดทำไฟล์ข้อมูลเอกสารการดำเนินงานหลักสูตรฝึกยกระดับฝีมือแรงงาน ตามระบบประกันคุณภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓
๑๘	สพร.๖ ขอนแก่น	การจัดการฝึกอบรมฝีมือแรงงานด้วย Google Classroom Application
๑๙	สนพ.กาฬสินธุ์	การทำเครื่องหยอดเมล็ดพันธุ์กึ่งอัตโนมัติเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร
๒๐	สนพ.มุกดาหาร	การพัฒนาแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การฝึกอบรมออนไลน์
๒๑	สนพ.หนองบัวลำภู	การสร้างแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานจ้างเหมาผ่านระบบออนไลน์
๒๒	สนพ.มหาสารคาม	โปรแกรมแบบทดสอบคัดเลือกผู้รับการฝึก หลักสูตรฝึกเตรียมเข้าทำงานออนไลน์
๒๓	สพร.๗ อุบลราชธานี	ศูนย์การเรียนรู้ระบบ Solar Rooftop
๒๔	สนพ.ศรีสะเกษ	ชุดการฝึกเครื่องมือวัดระดับความเค็ม และระดับความหวาน
๒๕	สนพ.อำนาจเจริญ	นวัตกรรมออนไลน์ (Innovation online) เพื่อการประชาสัมพันธ์
๒๖	สนพ.ร้อยเอ็ด	Line Bot แจ้งผลการประเมินความรู้ความสามารถ

ลำดับที่	หน่วยงาน	นวัตกรรม
๒๗	สนพ.ยโสธร	การลดความผิดพลาดในการจัดทำวุฒิบัตรโดยใช้โปรแกรม Thainid
๒๘	สพร.๘ นครสวรรค์	การพัฒนานวัตกรรม เครื่องยนต์เล็กเพื่อการเกษตรพลังงานก๊าซชีวภาพ
๒๙	สนพ.พิจิตร	แบบแจ้งความประสงค์ ผีก่อบรม ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และประเมินรับรองความรู้ความสามารถ
๓๐	สนพ.กำแพงเพชร	การประยุกต์ใช้ EXCEL สำหรับหนังสือเดินทางไปราชการ
๓๑	สนพ.ตาก	ข้อสอบคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกเตรียมเข้าทำงานแบบ Online
๓๒	สพร.๙ พิษณุโลก	การใช้โปรแกรม Microsoft Access เพื่อช่วยในการจัดพิมพ์วุฒิบัตรผู้ผ่านการฝึกอบรม
๓๓	สนพ.เลย	ชุดสาธิตการออกแบบและใช้งานตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๓๔	สนพ.เพชรบูรณ์	ระบบบริหารการจองยานพาหนะราชการออนไลน์
๓๕	สนพ.อุดรดิตถ์	การนำเทคโนโลยี Video Conference มาประยุกต์ใช้ในระบบการประเมินและรับรองความรู้ความสามารถ
๓๖	สนพ.สุโขทัย	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสถานประกอบกิจการเพื่อรองรับ พระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน (ฉบับที่ ๒)
๓๗	สพร.๑๐ ลำปาง	การทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ (ภาคความรู้) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Testing) นอกที่ตั้งหน่วยงาน
๓๘	สนพ.ลำพูน	การสร้างความรู้ความเข้าใจ “สมุดประจำตัว” ผ่านสื่อออนไลน์
๓๙	สนพ.แพร่	การพัฒนาระบบอินเวอร์เตอร์แบบเต็มคลื่นเพื่อใช้ในงานโซล่าเซลล์
๔๐	สพร.๑๑ สุราษฎร์ธานี	สื่อการฝึกอบรม ชุดโมเดลระบบปั้มน้ำโซล่าเซลล์อัตโนมัติ
๔๑	สนพ.ชุมพร	การจัดทำสื่อการฝึกชุดสาธิตระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์
๔๒	สนพ.ระนอง	ระบบ เปิด - ปิด ไฟฟ้าด้วยโทรศัพท์มือถือ On-Line
๔๓	สพร.๑๒ สงขลา	การเตรียมการยื่นเอกสารคำขออนุญาตรับรองความรู้ความสามารถผ่าน Line Application
๔๔	สนพ.สตูล	การใช้เทคโนโลยีการควบคุมระบบน้ำอัตโนมัติแบบอัจฉริยะ
๔๕	สพร.๑๓ กรุงเทพมหานคร	โปรแกรมสำเร็จรูปในการดำเนินงานกระบวนการพัฒนาฝีมือแรงงาน
๔๖	สพร.๑๔ ปทุมธานี	การลดความเสี่ยง เชื้อ COVID ๑๙
๔๗	สนพ.นนทบุรี	ปฏิทินนัดหมายกิจกรรมการดำเนินงาน
๔๘	สนพ.นครนายก	วิดีโอแนะนำการยื่นรับรองหลักสูตร ตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมฯ พ.ศ. ๒๕๕๕ ตามรูปแบบ พ.ศ. ๒๕๖๓
๔๙	สพร.๑๕ พระนครศรีอยุธยา	ระบบทะเบียนประวัติผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ
๕๐	สนพ.อ่างทอง	ระบบการประเมินการถ่ายทอดของครูฝึก (Form Mobile Application)
๕๑	สนพ.สระบุรี	การบริหารจัดการรถยนต์ราชการผ่านแอปพลิเคชัน
๕๒	สนพ.ลพบุรี	การเพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์ด้วยโมบายแอปพลิเคชัน
๕๓	สพร.๑๖ นครปฐม	การใช้ Google Form สร้างแบบทดสอบออนไลน์สำหรับการฝึกตามความสามารถ (CBT)
๕๔	สนพ.สมุทรสงคราม	โปรแกรมสนับสนุนงานรับรองความรู้ความสามารถ
๕๕	สนพ.สมุทรสาคร	การสร้างวุฒิบัตรฝึกอบรมกับ Application บน Microsoft Office

ลำดับที่	หน่วยงาน	นวัตกรรม
๕๖	สพร.๑๗ ระยอง	อุปกรณ์ช่วยตรวจความถูกต้องของวงจรไฟฟ้าในการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขา ช่างเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ ๑
๕๗	สนพ.จันทบุรี	การเพิ่มประสิทธิภาพช่องทางตอบรับการประชุม/สัมมนาแบบออนไลน์
๕๘	สนพ.ตราด	นวัตกรรมเหลาจักตอก
๕๙	สพร.๑๘ อุดรธานี	การลดระยะเวลากระบวนการประเมินและรับรองความรู้ความสามารถ
๖๐	สนพ.หนองคาย	การสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน ผ่านสื่อ AR (Augmented Reality)
๖๑	สนพ.บึงกาฬ	การพัฒนาการให้คำปรึกษาแก่ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน ผ่าน Google Classroom
๖๒	สนพ.สกลนคร	การให้บริการเตรียมความพร้อมก่อนเข้ารับการประเมินและรับรองความรู้ความสามารถผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
๖๓	สนพ.นครพนม	การพัฒนาระบบสนทนาอัตโนมัติงานรับรองความรู้ความสามารถผ่านช่องทาง Line Application ด้วย LINE BOT
๖๔	สพร.๑๙ เชียงใหม่	การเพิ่มประสิทธิภาพ ลดความสูญเสียในการทำงานด้านเอกสารโดยใช้เครื่องอ่านบัตร
๖๕	สนพ.แม่ฮ่องสอน	แอปพลิเคชันเพื่อการฝึกอบรมคำศัพท์เครื่องมือช่างสำหรับผู้รับการฝึก
๖๖	สพร.๒๐ เชียงราย	การขอใช้รถยนต์ราชการด้วย Application online
๖๗	สนพ.พะเยา	การประยุกต์ใช้ QR Code กับการตรวจสอบครุภัณฑ์
๖๘	สนพ.น่าน	การสำรวจความต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงานของสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดผ่านระบบออนไลน์
๖๙	สพร.๒๑ ภูเก็ต	การรับสมัครฝึกอบรมออนไลน์แบบเบ็ดเสร็จ
๗๐	สนพ.พังงา	การใช้ระบบ GPS จัดทำแผนที่เพื่อติดตามลูกหนี้เงินกองทุนพัฒนาฝีมือแรงงาน
๗๑	สนพ.กระบี่	การออกแบบและผลิตแม่พิมพ์เหล็กเทปูนหล่อฐานเสาถังฝัง เพิ่มมูลค่า พัฒนาภูมิปัญญา วิสาหกิจชุมชน
๗๒	สพร.๒๒ นครศรีธรรมราช	ห้องพ่นสีรถยนต์ด้วยระบบดูดหลัง (Rear suction system)
๗๓	สนพ.พัทลุง	ชุดสถิติการสูบน้ำขึ้นถังสูง ควบคุมอัตโนมัติด้วยโซล่าเซลล์
๗๔	สนพ.ตรัง	การประยุกต์ใช้งาน Internet of Things (IoT) ร่วมกับระบบพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับภาคเกษตรกรรม
๗๕	สพร.๒๓ ปัตตานี	การเพิ่มประสิทธิภาพงานประเมินและรับรองความรู้ความสามารถ สำหรับการแจ้งผลการประเมิน
๗๖	สพร.๒๔ ยะลา	การทำบัตรประจำตัวผู้รับการฝึกเตรียม โดยนำเข้าข้อมูลจากฟอร์มทะเบียนผู้รับการฝึก
๗๗	สพร.๒๕ นราธิวาส	การพัฒนาควบคุมระบบไฟฟ้า เปิด ปิดไฟอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน ด้วยอุปกรณ์ IOT
๗๘	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ฝีมือแรงงานนานาชาติ	การพัฒนาหลักสูตรและชุดการฝึกอบรม “สาขาเทคนิคการขับรถยนต์และจัดการคลังสินค้า”
๗๙	สถาบันพัฒนาบุคลากรใน อุตสาหกรรมยานยนต์และ ชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์	การจัดเก็บข้อมูล ด้วยพื้นที่จัดเก็บข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (Google Drive)

ลำดับที่	หน่วยงาน	นวัตกรรม
๘๐	สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สำหรับอุตสาหกรรมบริการสุขภาพ	การพัฒนาระบบทดสอบในการฝึกอบรมด้วยระบบ Learning Management System (LMS)บนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
๘๑	สถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์	การจัดทำหลักสูตรระดับฝีมือสาขาช่างซ่อมบำรุงหุ่นยนต์อุตสาหกรรมด้วยเทคนิค EDFR