

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
๑	เทคโนโลยีอัตโนมัติ และหุ่นยนต์	<p>กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)</p> <ul style="list-style-type: none"> -สาขาความปลอดภัยในการทำงาน (สำหรับพนักงานใหม่) -สาขาความปลอดภัยในการทำงาน (สำหรับผู้ปฏิบัติงาน) -สาขาความปลอดภัยในการทำงาน (สำหรับหัวหน้างาน) -สาขาความปลอดภัยในการทำงาน (สำหรับวิทยากรความปลอดภัย) -สาขาการอ่านแบบตามมาตรฐานสากล -สาขาเทคนิคปฏิบัติการทำหน้างานให้อยู่ในสภาพที่ควบคุมได้ -สาขาการสร้างมนุษยสัมพันธ์ในองค์กร -สาขาการบริหารเวลา -สาขาเทคนิคการสอนงาน -สาขาการอ่านแบบเครื่องกลเบื้องต้น -การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน -สาขา Safety Dojo -การอ่านแบบ Drawing
		<p>กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)</p> <ul style="list-style-type: none"> -สาขาการใช้เครื่องมือวัด ระดับพื้นฐาน -สาขากิจกรรมกลุ่มคุณภาพ -สาขา ๕ส เพื่อการเพิ่มผลิตภาพ -สาขาการควบคุมคุณภาพระดับพื้นฐาน -สาขาการใช้เทคนิคช่วยคิด ๕W๒H -สาขาจิตสำนึกด้านคุณภาพ -สาขาการกลึงรูปพรรณสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ -สาขาการกัดรูปพรรณสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ -สาขาการบำรุงรักษาระบบไฮดรอลิก -สาขาการปรับแต่งระบบไฮดรอลิกระดับ ๑ -สาขาการปรับแต่งระบบไฮดรอลิกระดับ ๒ -สาขาการใช้และการบำรุงรักษาเครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ -สาขาการแก้ไขปัญหาองค์กรด้วยหลักการของ TQM -สาขาหลักการเป็นหัวหน้างาน -สาขาการบริหารเชิงกลยุทธ์และการบริหารที่มุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
		-การใช้เครื่องมือวัดพื้นฐานทางช่างกล
		-พฤติกรรมสู่ความสำเร็จ
		-การบำรุงรักษาเครื่องจักรกลโรงงาน
		-สาขา Quality skill basic
		-สาขา Quality skill expert
		-สาขา Maintenance skill basic ๓(beginner)
		-สาขา Maintenance skill basic๒(middle)
		-สาขา Maintenance skill basic ๑ (expert)
		-สาขา Maintenance skill expert๓(beginner)
		-สาขา Maintenance skill expert๒(middle)
		-สาขา Cutting skill ๓ (beginner)
		-สาขา Cutting skill ๒ (middle)
		-สาขา Train Of The Trainer
		-สาขาการลดต้นทุนแบบทุกคนมีส่วนร่วม
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-สาขา Kaizen เพื่อการเพิ่มผลผลิตและปรับปรุงงาน
		-สาขาการเชื่อมจุดด้วยความต้านทานสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคเชื่อมสปอตตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคเชื่อมสปอตตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๒
		-สาขาการเชื่อมแม่เหล็กสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการตรวจสอบงานเชื่อมชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการใช้เครื่อง EDM สำหรับผลิตแม่พิมพ์
		-สาขาการใช้เครื่องจักร CNC Wire Cut สำหรับผลิตแม่พิมพ์
		-สาขาการกลึง CNC สำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการกัด CNC สำหรับผลิตแม่พิมพ์
		-สาขาการควบคุมเครื่องปั๊มโลหะแบบไฮดรอลิก
		-สาขาการใช้เครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ
		-เมคคาทรอนิกส์ ระดับ 1
		-เมคคาทรอนิกส์ ระดับ 2
		-เมคคาทรอนิกส์ ระดับ 3

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
		-เมคคาทรอนิกส์ ระดับ ๔
		-การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วยอินเวอร์เตอร์ (VSD)
		-การควบคุมกระบวนการผลิตผ่านระบบเครือข่าย
		-การประยุกต์ใช้งาน Smart Relay เพื่อควบคุมมอเตอร์
		-Basic Art and Drawing
		-การประยุกต์ใช้งานเซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์ในกระบวนการผลิต
		-การประยุกต์ใช้งาน Servo Motor
		-การประยุกต์ใช้งาน Profinet ในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้งาน Industrial Ethernet ในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้งาน ระบบ AS-i ในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมกระบวนการผลิต
		-การประยุกต์ใช้ระบบ RFID ควบคุมการเคลื่อนย้ายสินค้าอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมระบบ RFID
		-การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์กับเครื่องให้ความร้อนโดยวิธีเหนี่ยวนำไฟฟ้า
		-การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์
		-การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์ไฟฟ้า ระดับ ๑
		-การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์ไฟฟ้า ระดับ ๒
		-การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์ไฟฟ้าในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้ระบบโปรพิบัสในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้โปรแกรม SCADA ในงานอุตสาหกรรม
		-การใช้โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์ควบคุมระบบนิวแมติกส์ในงานอุตสาหกรรม
		-การใช้ระบบควบคุมแบบซีแควนซ์ในงานอุตสาหกรรม
		-การใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ในงานอุตสาหกรรม ระดับ ๑
		-การใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ในงานอุตสาหกรรม ระดับ ๒
		-สาขาการเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ๒ มิติ (CAD ๒D)
		-สาขาการเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ๓ มิติ (CAD ๓D)
		-สาขาการใช้ PLC ในการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการใช้เครื่องมือวัดละเอียดทางมิติ
		-สาขาการใช้โปรแกรม Nx for CAD Modeling & Assembly
		-สาขาการใช้โปรแกรม Nx for CAM (Milling)
		-สาขาการประยุกต์ใช้งานเซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์ในกระบวนการผลิต

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
		-สาขาการประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมกระบวนการผลิต
		-สาขาการประยุกต์ใช้งาน PLC ในงานอุตสาหกรรม
		-สาขาช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC ระดับ ๑
		-สาขาช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC ระดับ ๒
		-สาขาช่างควบคุมเครื่องกัด CNC ระดับ ๑
		-สาขาช่างควบคุมเครื่องกัด CNC ระดับ ๒
		-การเพิ่มผลิตภาพด้วยระบบลีน
		-สาขา Cutting skill ๑ (expert)
		-สาขา CNC งานกัดสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน
		-สาขานิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์
		-สาขาช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC สำหรับยานยนต์และชิ้นส่วน
		-การประกอบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยมือ
		-ระบบนิวเมติกส์พื้นฐานและระบบไฮดรอลิกพื้นฐาน
		-Servo Motor Control with PLC
		-IPC Conference on Assembly and Reliability
		-PCX Programmer
		-PLC Advance
		-PLC Network
		-Protective Relay and Relay Coordination
		-การใช้งานซอฟต์แวร์ในการประมวลผลเครื่อง
		-Servo Motor & Drive Control
		-Simatic S7 Programming
		-Robot operation
		-การออกแบบ Jig และ Fixture ที่ควบคุมด้วยระบบอัตโนมัติ
		-การบำรุงรักษามอเตอร์
		-การใช้งานเทคโนโลยีด้าน CAD/CAM/CAE แบบครบวงจร
		-การใช้งาน PLC กับเทคโนโลยี โครงข่ายสำหรับงานควบคุมอัตโนมัติ
		-การใช้งาน PLC Yaskawa, Servo Motor และการแก้ไขปัญหา
		-การควบคุมเซอร์โวมอเตอร์ด้วย PLC-Basic Level
		-การควบคุมเครื่องจักรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ระดับ๒
		-การควบคุมเครื่องกลึงอัตโนมัติด้วยคอมพิวเตอร์

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
		กลุ่มที่ ๔ ขั้นสูง (Automation and Technology Course)
		-สาขาการควบคุมการเชื่อมชิ้นส่วนยานยนต์ด้วยหุ่นยนต์
		-สาขาการใช้เครื่อง CMM เพื่อการตรวจสอบชิ้นส่วนยานยนต์
		-การควบคุมการผลิตอัตโนมัติด้วยอุปกรณ์ Touch Screen
		-การควบคุมระบบอุณหภูมิแบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้ระบบสมองกลฝังตัวในโรงงานอุตสาหกรรม ระดับ ๑
		-การประยุกต์ใช้ระบบสมองกลฝังตัวในโรงงานอุตสาหกรรม ระดับ ๒
		-การเชื่อมด้วยหุ่นยนต์ ระดับ ๑
		-การควบคุมหุ่นยนต์ในงานเชื่อม ระดับ ๒
		-การควบคุมหุ่นยนต์ในงานเชื่อม ระดับ ๓
		-สาขาการควบคุมการปั๊มชิ้นส่วนยานยนต์ด้วยหุ่นยนต์
		-สาขาการใช้เครื่องมือวัด ๓ มิติ (CMM)
		-การออกแบบสร้างหน้าจอ Touch Screen
		-Yamaha robot (RCX222 controller) level ๑
		-Yamaha Robot (RCX222 Controller) level ๒
		-Yaskawa PLC & Motion control
		-IAI robot training
		-ROBOT 1,2 (DENSO)
		-การทดสอบซอฟต์แวร์ด้วยระบบอัตโนมัติบนโรบอทเฟรมเวิร์ค Test Automation with Robot Framework
		-วิธีการปรับตั้ง Robot Injection Machine ESC (Setup Robot)
		-การจำลองการผลิตอัตโนมัติแบบเสมือนจริงด้วยโปรแกรม Process Simulation
		-การโปรแกรมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (FANUC) ระดับพื้นฐาน
		-การโปรแกรมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม
		-การบำรุงรักษาและแก้ไขหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (Fanuc)
		-การบำรุงรักษาและแก้ไขหุ่นยนต์อุตสาหกรรม
		-การใช้งานเบื้องต้นสำหรับหุ่นยนต์เชื่อม
		-การใช้ Robot (Star) เบื้องต้น

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๒	โลจิสติกส์	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		-การบริหารโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
		-การจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
		-พื้นฐานการทำงานของระบบไฮดรอลิกส์และการใช้งานในขบวนการโลจิสติกส์
		-Logistics & Supply Chain Management กับการบริหารสินค้าคงคลัง
		-ระบบบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์
		-คนประจำเรือพาณิชย์(ฝ่ายช่างกลเรือ)
		-คนประจำเรือพาณิชย์(ฝ่ายเดินเรือ)
		-การบำรุงรักษาเครื่องยนต์เบื้องต้นด้านโลจิสติกส์
		-ผู้ควบคุมสินค้าคงคลัง ระดับ ๑
		-ผู้ควบคุมสินค้าคงคลัง ระดับ ๒
		-ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน ๑๐ ตัน ระดับ ๑
		-ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน ๑๐ ตัน ระดับ ๒
		-ผู้ปฏิบัติการคลังสินค้า ระดับ ๑
		-ผู้ปฏิบัติการคลังสินค้า ระดับ ๒
		-นักบริหารการขนส่งสินค้าทางถนน ระดับ ๑
		-นักบริหารการขนส่งสินค้าทางถนน ระดับ ๒
		-การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า
		-เทคนิคการขับรถยนต์ (รถโดยสารสาธารณะ)
		-พนักงานขับรถยนต์(รถบรรทุก)
		-พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยก (Forklift)
		-การซ่อมเครื่องยนต์คอมมอนเรลเพื่อการขนส่ง
		-การบริหารโลจิสติกส์และงบประมาณ
		-การจัดการสินค้ายุคใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ
		-เทคนิคการใช้เครื่องมือทุ่นแรงและการป้องกันอัคคีภัย
		-ความปลอดภัยในการเดินเรือและบำรุงรักษาเครื่องยนต์เรือ
		-การขับขี้อย่างปลอดภัยและประหยัดพลังงาน
		-เทคนิคการควบคุมและบำรุงรักษาเครนแบบ overhead crane
		-เทคนิคการควบคุมรถโฟล์คลิฟท์ไฟฟ้า
		-เทคนิคการบริหารพัสดุคงคลังในโลจิสติกส์
		-การเคลื่อนย้ายวัสดุและการจัดเก็บวัสดุในคลังสินค้า

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การใช้และบำรุงรักษารถบรรทุก
		-การใช้งานปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นขาสูง ปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ และรถปั้นจั่น
		-การเตรียมความพร้อมนักโลจิสติกส์สู่ยุคอุตสาหกรรม ๔.๐
		-การบริหารงานขนส่งสินค้าทางถนน
		-เทคนิคการขับรถขนส่งสินค้าอันตราย
		-การป้องกันการหลับในและการชนท้าย
		-ขั้นตอนการทำงานรับ เก็บ เบิก จ่ายสินค้า
		-ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสินค้าและบริการของธุรกิจคลังสินค้าและขนส่ง
		-Crane Operation : ผู้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับปั้นจั่น
		-การขับรถบรรทุกอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัดน้ำมัน
		-การขับรถยกอย่างปลอดภัยประเภทรถ RT
		-การขับรถเชิงป้องกันอุบัติเหตุ Defensive Driving Course
		-การฝึกขับเครื่องมือประเภท Quay Gantry Crane Driver
		-ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องยนตรถบรรทุกขนาดเล็ก - FE
		-BASIC KNOWLEDGE FOR BAGGAGE HANDLING
		-CARGO TRACTOR DRIVING
		-Ground Services Equipment Handling
		-Yamaha learn to ride Program Safety riding
		-การจองที่ระวางเรือและการจัดทำใบตราส่งสินค้าทางเรือ (HBL)
		-การตรวจเช็คและซ่อมบำรุง (E-chain)
		-การใช้งานระบบ Neighbort to Neighbort ของยูพีเอส
		-ความรู้มาตรฐานการปฏิบัติงานในคลังสินค้า
		-เทคนิคการเคลียร์สินค้าเสียหาย
		-การทบทวนการขับขี่ยานพาหนะเพื่อต่อ License Reach
		-Truck Cargo
		-การเตรียมความพร้อมธุรกิจซ่อมรถยนต์สู่ยุคอุตสาหกรรม 4.0
		-Truck and Pick up Safety Driving and Preventive maintenance
		-ภาษาอังกฤษสำหรับงานโลจิสติกส์
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		-การวางแผนและการควบคุมการผลิต

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การพัฒนาโลจิสติกส์ในประเทศไทย
		-การบริหารต้นทุนและการประกันภัย
		-การบริหารการขนส่งอย่างมีประสิทธิภาพ
		-ตัวแทนออกของมาตรฐานศุลกากร
		-เทคนิคการขับรถลากจูง
		-เทคนิคการขับรถขนส่งสินค้าระหว่างประเทศ
		-เทคนิคการขับรถเชิงป้องกันและปลอดภัย
		-เทคนิคการจัดการคลังสินค้าด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์
		-เทคนิคการขับรถยกและจัดการคลังสินค้า ระดับ 2
		-พิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์ (E-custom)
		-เทคนิคการวิเคราะห์เพื่อการจัดการโลจิสติกส์
		-การใช้โปรแกรมวิเคราะห์รถยนต์บรรทุกขนาดใหญ่
		-Professional Logistic Instructor ระดับ 2
		-การจัดตั้งศูนย์กระจายสินค้า
		-Preventive Maintenance Skill For Forklift & Reach Truck
		-การบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในการขนส่ง
		-Intensive Course in rolling Stock Engineering
		-Railway Vehicle Dynamic and Wheel-Rail Interface Issues
		-การขับชั้รถอีโนแบบมืออาชีพ
		-การบริหารจัดการซัพพลายเออร์และการประเมินผล
		-การพัฒนาพนักงานขับรถและพนักงานติดรถ (Way To Super And Super Helper)
		-การพัฒนาศักยภาพพนักงานขับรถเพื่อการขับที่ปลอดภัย
		-การวางแผนซ่อมบำรุงเชิงป้องกันและการบริหารคลังอะไหล่
		-การจัดการโลจิสติกส์เชิงกลยุทธ์
		-การเจรจาต่อรองทางโลจิสติกส์
		-การจัดการการกระจายสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า
		-การขนส่งสินค้าต่อเนื่องหลายรูปแบบ
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-เทคนิคการขับรถยกและจัดการคลังสินค้า ระดับ 3
		-การใช้โปรแกรมแมเบิลคอนโทรลเลอร์ในอุตสาหกรรม

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-Professional Logistic Instructor ระดับ 3
		-การลดต้นทุนและความสูญเปล่าด้วยเทคนิค VSM
		-อบรมงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตู้สินค้า Apron Checker ภาคทฤษฎี
		-โปรแกรมจัดการคลังสินค้า ACCP-WMS
		-การขับขี่แบบมืออาชีพ
		-Borderless Digital Trade
		-Drive Smart Course
		-Effective Collaboration of Transportation Partnership
		-การขับรถเชิงป้องกันอุบัติเหตุขั้นสูง
		-การพัฒนาคุณภาพงานขนส่งโดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูง
		-ซ้อมแผนตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล
		-อบรมหลักสูตรคณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน
		-เทคนิคการขับรถเชิงป้องกันอุบัติเหตุแบบนักขับมืออาชีพ
		-การประยุกต์ใช้ระบบ RFID ในคลังสินค้า
		กลุ่มที่ ๔ ขั้นสูง (Automation and Technology Course)
		-โปรแกรมจัดการคลังสินค้า ACCP-WMS
		-Instructor โลจิสติกส์แบบมืออาชีพ
		-Supervisor โลจิสติกส์แบบมืออาชีพ
		-Coaching โลจิสติกส์แบบมืออาชีพ

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
๓	งานเชื่อม	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		- ไม่มี -
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		-สาขาการเชื่อมแม่เหล็กกล้าแผ่นหนา
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-สาขาการตรวจสอบงานเชื่อม ระดับพื้นฐาน
		-สาขาการเชื่อมจุดด้วยความต้านทานสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคเชื่อมสปอตตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคเชื่อมสปอตตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๒
		-สาขาการเชื่อมแม่เหล็กสำหรับผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการตรวจสอบงานเชื่อมชิ้นส่วนยานยนต์
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๒
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๓
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๔
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๕
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ ๖
		-สาขาการเชื่อมทิกเหล็กกล้าแผ่นบาง
		-สาขาการเชื่อมทิกเหล็กกล้าแผ่นหนา
		-สาขาการเชื่อมทิกอะลูมิเนียมแผ่นบาง
		-สาขาการเชื่อมทิกอะลูมิเนียมแผ่นหนา
		-สาขาการเชื่อมมิกอะลูมิเนียมแผ่นบาง
		-สาขาการเชื่อมมิกอะลูมิเนียมแผ่นหนา
		-สาขาการเชื่อมแม่เหล็กกล้าแผ่นบาง
		-สาขาการเชื่อมแม่เหล็กกล้าแผ่นหนา
		-สาขาการเชื่อมท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง
		-สาขาการเชื่อมและตัดใต้น้ำ
		-สาขาการเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๑
		-สาขาช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๒
		-สาขาช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๓

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตร
		-สาขาการเชื่อมแม่็ก (เหล็กหนา) ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมแม่็ก ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๓
		-สาขาการเชื่อมแม่็ก (เหล็กบาง) ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมทิก (สแตนเลส) ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมทิก (เหล็ก) ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมทิก (สแตนเลส) ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑) ระดับ ๓
		-สาขาการเชื่อมทิก/อาร์กโลหะด้วยมือ PC (๒G)
		ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑)
		-สาขาการเชื่อมทิก/อาร์กโลหะด้วยมือ PF (๓G)
		ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑)
		-สาขาการเชื่อมทิก/อาร์กโลหะด้วยมือ PE (๔G)
		ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑)
		-สาขาการเชื่อมทิก/อาร์กโลหะด้วยมือ H-Lo๔๕ (๖G)
		ตามมาตรฐานสากล (ISO๙๖๐๖-๑)
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิก (เหล็กกล้าคาร์บอน) ต่อฟิลเล็ท ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิก (เหล็กกล้าคาร์บอน) ต่อชนหน้าฉาก ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิกท่อ (เหล็กกล้าคาร์บอน) ต่อชนบากวีด้านเดียว ระดับ ๓
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิก (เหล็กกล้าไร้สนิม) ต่อฟิลเล็ท ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิก (เหล็กกล้าไร้สนิม) ต่อชนหน้าฉาก ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมทิกท่อ (เหล็กกล้าไร้สนิม) ต่อชนบากวีด้านเดียว ระดับ ๓
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมแม่็ก (เหล็กบาง) ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมแม่็ก (เหล็กหนา) ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมแม่็ก (เหล็กบาง) ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมแม่็ก (เหล็กหนา) ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างเชื่อมแม่็ก ระดับ ๓
		กลุ่มที่ ๔ ชั้นสูง (Automation and Technology Course)
		-สาขาการเชื่อมทิกแบบออบิตอล ระดับ ๑
		-สาขาการเชื่อมด้วยหุ่นยนต์
		-สาขาการควบคุมการเชื่อมชิ้นส่วนยานยนต์ด้วยหุ่นยนต์

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๔	สียานยนต์	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		- ไม่มี -
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		- ไม่มี -
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-สาขาช่างซ่อมตัวถังรถยนต์
		-สาขาช่างสีรถยนต์
		-สาขาช่างซ่อมตัวถังและพ่นสีรถยนต์
		-สาขาช่างซ่อมตัวถังและพ่นสีรถยนต์
		-สาขาอาชีพช่างสีรถยนต์ ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างสีรถยนต์ ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างสีรถยนต์ ระดับ ๓
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคพ่นสีตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคพ่นสีตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคพ่นสีเลอร์ตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๑
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคพ่นสีเลอร์ตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ ระดับ ๒
		-สาขาอาชีพช่างช่างตรวจเช็คระยะรถยนต์
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคการเทียบสีรถยนต์ ระบบน้ำ
		-สาขาอาชีพช่างเทคนิคการซ่อมสีรถยนต์ ระบบน้ำ
		-สาขาอาชีพช่างการซ่อมชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ แบบเร่งด่วน

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๕	ดิจิทัล	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		-การสร้างงานสร้างอาชีพด้วยระบบ E-commerce
		-ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรมไมโครซอฟท์
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		-การออกแบบและติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
		-การบริหารจัดการและการให้บริการข้อมูลผ่านระบบอินเทอร์เน็ต
		-ผู้ดูแลระบบเครือข่าย
		-การตรวจสอบระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
		-ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับฐานข้อมูลด้วยโปรแกรม Microsoft Access
		-ผู้ดูแลและดูแลเว็บไซต์
		-การสร้างต้นฉบับตำราเรียนและเอกสารวิชาการ
		-การผลิตหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book)
		-การติดตั้งโฮมเน็ตเวิร์ค
		-การเขียนเว็บบล็อก (กลุ่มคนพิการทางการเคลื่อนไหว)
		-การใช้โปรแกรม Story Maps เพื่อนำเสนองาน
		-IT System Management
		-การใช้โปรแกรม Microsoft Excel 2010
		-การใช้โปรแกรม Microsoft Excel Advanced
		-การใช้โปรแกรม Microsoft office - Intermediate level
		-การใช้โปรแกรม Container Management
		-การใช้โปรแกรม Microsoft Excel
		-การใช้โปรแกรม Microsoft Excel ขั้นสูง
		-การให้ความรู้เกี่ยวกับการ Update โปรแกรม CMS
		-การให้ความรู้โปรแกรม CMS ในงานด้านการออกเอกสาร ใบยืม/ใบส่งของ
		-การให้ความรู้ในการใช้งานโปรแกรมระบบ GPS
		-Computer Art & Graphic Design
		-Workshop การใช้งาน Software Solid Works Enterprise PDM
		-การสร้างเว็บไซต์
		-การใช้งาน Gmail และ Google Drive อย่างมีประสิทธิภาพ
		-ความรู้พื้นฐานในการทดสอบระบบซอฟต์แวร์ (Fundamental of Software Testing)

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-การใช้งาน Google Application สำหรับสำนักงาน
		-การสร้างร้านค้าแฮนด์เมดออนไลน์ด้วย etsy.com สำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็ก
		-การประยุกต์ใช้ Wordpress.com เพื่อทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็ก
		-การใช้ Facebook page เพื่อการประชาสัมพันธ์ธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็ก
		-การพัฒนา Web E-commerce ร้านค้าออนไลน์
		-Digital marketing 2016
		-การสร้างร้านค้าออนไลน์ lnwshop.com
		-การแปลภาพถ่ายทางอากาศ (พื้นฐาน) โดยใช้โปรแกรม ArcMap
		-การใช้โปรแกรม D Quick Mold ช่วยในการออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก
		-การใช้โปรแกรม AutoCAD
		-Own Cloud system training (ระบบเก็บข้อมูลขององค์กรบน Server)
		-WiFi Technology & Wireless Local Loop
		-การสร้างงานนวัตกรรมด้วย Adriano และ Internet of Thing
		-การใช้งาน Kaspersky Version 1.0
		-การสร้างและพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Joomla
		-Own Cloud system training (ระบบเก็บข้อมูลขององค์กรบน Server)
		-WiFi Technology & Wireless Local Loop
		-การสร้างงานนวัตกรรมด้วย Adriano และ Internet of Thing
		-การแปลภาพถ่ายทางอากาศ (พื้นฐาน) โดยใช้โปรแกรม ArcMap
		-การใช้โปรแกรม D Quick Mold ช่วยในการออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก
		-การใช้โปรแกรม AutoCAD
		-การพัฒนาเครือข่ายทางคอมพิวเตอร์ (CISCO CERTIFIED NETWORK ASSOCIATE)
		-Linux System & Network Administrator
		-การใช้งาน Kaspersky Version 1.0
		-การพัฒนา Web application ภาษา Java ในรูปแบบ MVC โดยใช้ Spring Framework ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
		-ความรู้พื้นฐานในการใช้ชุดคำสั่งของ SQL เพื่อการจัดการฐานข้อมูลบน Oracle Database
		-การพัฒนาแอปพลิเคชันระบบปฏิบัติการ IOS ด้วยโปรแกรม Swift
		-การพัฒนาระบบ Infrastructure IT ภายในองค์กร

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การใช้โปรแกรม ArcGIS เบื้องต้น และโปรแกรม DPT57 Engine V.1.3.0
		-การใช้โปรแกรม ArcGIS Data Reviewer for Desktop
		-การใช้โปรแกรม DPT57 EngineV.1.3.0
		-การใช้โปรแกรม CAM Software for NC Program generation by Sprut CAM
		-Digital การสร้างธุรกิจออนไลน์อย่างมืออาชีพ
		-Digital เทคโนโลยีการพิมพ์สามมิติเพื่อธุรกิจ

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๖	ไฟฟ้า	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
	อิเล็กทรอนิกส์	- ไม่มี -
	และโทรคมนาคม	กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		- การเขียนแบบเครื่องกล 2D
		- การใช้เครื่องมือวัดด้านมิติ
		- การสอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติ
		- การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์
		- การควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิกส์
		- การใช้โปรแกรม PLC พื้นฐาน
		- การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า
		- การควบคุมระบบไฟฟ้าพื้นฐานและรีเลย์
		- การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับอุตสาหกรรม
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		- การเขียนแบบเครื่องกล 2D
		- การใช้เครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ
		- การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์
		- การควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิกส์
		- การควบคุมระบบไฟฟ้าพื้นฐานและรีเลย์
		- การประยุกต์ใช้งานเซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์ในงานอุตสาหกรรมการผลิต
		- การควบคุมการผลิตอัตโนมัติด้วยอุปกรณ์ Touch Screen
		- การประยุกต์ใช้งาน Servo Motor
		- การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วย Inverter
		- การประยุกต์ใช้งาน Profinet ในงานอุตสาหกรรม
		- การประยุกต์ใช้งาน Profibus ในงานอุตสาหกรรม
		- การวางแผนงานกระบวนการผลิต
		- Internet of Things for industrial 4.0 - IP Access
		- Internet of Things for industrial 4.0 - QR Code
		- Internet of Things for industrial 4.0 - Profinet Data Access
		- การออกแบบวงจรไฟฟ้า
		- การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์ไฟฟ้าในงานอุตสาหกรรม

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การควบคุมด้วยระบบนิวแมติกส์ไฟฟ้า ระดับ1
		-การใช้ PLC ควบคุมระบบนิวแมติกส์ในงานอุตสาหกรรม
		-การใช้ PLC ในการควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า
		-การประยุกต์ใช้งาน PLC ในงานอุตสาหกรรม
		-การควบคุมระบบอุณหภูมิต่อแบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้ระบบสมองกลฝังตัวในโรงงานอุตสาหกรรม ระดับ ๑
		-การเขียนแบบงานไฟฟ้าด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ระดับ ๑
		กลุ่มที่ ๔ ขั้นสูง (Automation and Technology Course)
		-การประยุกต์ใช้ RFID ควบคุมการเคลื่อนย้ายสินค้าอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้งาน Industrial Ethernet ในงานอุตสาหกรรม
		-การประยุกต์ใช้โปรแกรม SCADA ในงานอุตสาหกรรม
		-Internet of Things for industrial 4.0 - Trend Data (Production Time, Production Error, Order Processing)
		-Internet of Things for industrial 4.0 - Data Report by JavaScript
		-การอนุรักษ์พลังงานในระบบ Factory Automation
		-The principle of Manufacturing Resource Plan(MRP/ERP/SAP)
		-การควบคุมกระบวนการผลิตผ่านระบบเครือข่าย (SCADA)
		-การออกแบบพัฒนาระบบสมองกลฝังตัว
		-การออกแบบระบบเซ็นเซอร์
		-การออกแบบระบบบรรจุภัณฑ์อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
		-การออกแบบแผ่นลายวงจร
		-การตรวจสอบระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
		-การตรวจสอบคุณภาพสัญญาณโทรศัพท์มือถือระบบ 3G และ LTE

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๗	เกษตรแปรรูป และอาหาร	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		-สาขาการถนอมอาหาร
		-สาขาพนักงานแปรรูปและถนอมอาหาร
		-สาขาการแปรรูปอาหารทะเล
		-สาขาการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
		-สาขาการแปรรูปและถนอมอาหาร
		-สาขาการจัดเตรียมวัตถุดิบ
		-สาขาการประกอบอาหาร
	กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)	
	- ไม่มี -	
	กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)	
	-สาขาความปลอดภัยในการผลิตอาหาร GAP GMP HACCP	
	-สาขาการจัดการสุขลักษณะและการใช้ระบบ HACCP ในอุตสาหกรรมอาหาร	
	-สาขาเทคโนโลยีการแปรรูปอาหารขั้นสูง	
	-การควบคุมหม้อไอน้ำอย่างถูกต้องและปลอดภัย	
	-การจัดการคุณภาพเครื่องมือวัดในห้องแล็บอย่างมีประสิทธิภาพ(GEP)	
	-การใช้งานใน ERP Module ระบบรายงานเพื่อการวิเคราะห์ทางธุรกิจ (BI)	
	-การใช้งานใน Module Material Management (MM)	
	-การใช้และการควบคุมคุณภาพอาหารเลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์	
	-การซ่อมแซมกรณีเครื่องจักรชำรุดและบำรุงรักษา (มอเตอร์ ปัม)	
	-การซ่อมบำรุงและการดูแลสายพานลำเลียง	
	-การตรวจสอบสมรรถนะยูวีวิสิเบิลสเปกโทรโฟโตมิเตอร์ - C008	
	-การบรรจุ Pouch และ Aseptic	
	-การประยุกต์ใช้งานเซนเซอร์ในกระบวนการผลิต	
	-การวิเคราะห์เนื้อสัมผัสในอาหาร ด้วยเครื่อง Texture Analyzer	
	-พลังงานทดแทนเรื่อง Solar Cell+เครื่องผลิตไฟฟ้าจากความร้อน	
	-วิธีการฟรีสแบบไอคิวเอฟด้วยเครื่องFLO Freezer-Tunnul Freezer	
	-หลักการเพิ่มยอดขาย-ขยายตลาดสไตล์ Food Service	
	-เครื่องบรรจุถ้วยอัตโนมัติตั้งเครื่องแบ่งบรรจุกึ่งอัตโนมัติ	

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-สาขาระบบมาตรฐานการผลิตอาหาร
		-สาขาการป้องกันการปนเปื้อนในอาหาร
๘	เกษตรแปรรูป	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
	(ยางพารา)	-สาขาการแปรรูปไม้ยางพารา
		-สาขาเทคนิคการทำยางแผ่นคุณภาพ
		-สาขาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา (ตุ๊กตายาง)
		-สาขาการทำเครื่องเรือนไม้ยางพารา
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		- ไม่มี -
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-การจัดการคุณภาพยางแผ่นตามมาตรฐาน GMP
		-การทำแม่พิมพ์ยางพารา (CNC)
		-การแปรรูปยางเพื่อทำผลิตภัณฑ์
		-การออกแบบแม่พิมพ์ยางพารา (CAD/CAM)
		-การพัฒนากระบวนการห้องปฏิบัติการเพื่อขอการรับรองตามมาตรฐาน ISO / IEC 17025

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
๙	ท่องเที่ยวและ บริการ	กลุ่มที่ ๑ งานพื้นฐาน (Fundamental Course)
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานขับรถแท็กซี่สาธารณะ
		-การประกอบอาหารไทย
		-กิจกรรมกลุ่มคุณภาพ (QCC Activity)
		-พนักงานจัดซื้อวัตถุดิบการประกอบอาหาร
		-พนักงานตรวจรับวัตถุดิบ
		-พนักงานจัดเก็บวัตถุดิบ
		-ผู้ประกอบอาหาร(พ่อครัว)
		-ผู้ประกอบอาหาร(หัวหน้าพ่อครัว)
		-พนักงานตกแต่งอาหาร
		-ผู้ปฏิบัติงานจัดเตรียมเนื้อสัตว์(บุชเชอร์)
		-พนักงานสจ๊วตห้องครัว
		-กัปตันห้องอาหาร
		-พนักงานบริการห้องอาหาร
		-พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม (บาร์เทนเดอร์)
		-การใช้งาน 5 ส เพื่อเพิ่มผลผลิตภาพแรงงาน
		-การลดการสูญเสียในวงจรการผลิต
		-การควบคุมคุณภาพสินค้าและบริการ
		-การปรับปรุงขั้นตอนกระบวนการทำงาน
		-การวางแผนความต้องการ และการวางแผนการผลิต
		-พนักงานแคชเชียร์ห้องอาหาร
		-เจ้าหน้าที่คองคิ่ง
		-เจ้าหน้าที่สำนักงาน
		-ผู้ช่วยงานบ้าน
		-ช่างเสริมสวยระดับต้น
		-ช่างแต่งผมสตรี
		-ช่างแต่งผมบุรุษ
		-พนักงานต้อนรับ (Receptionist)
		-พนักงานรับโทรศัพท์ (Telephone Operator)
		-พนักงานชนสัมภาระ (Bell Boy)
		-พนักงานซักกรีด (Laundry Attendant)

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน (3 โมดูล ๆ ละ 33 ชั่วโมง)
		-ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการทำงาน (3 โมดูล ๆ ละ 33 ชั่วโมง)
		-ภาษาจีนเพื่อการทำงาน (3 โมดูล ๆ ละ 33 ชั่วโมง)
		-พูดอังกฤษคำต่อคำเพื่อการทำงาน ระดับ 1
		-พูดอังกฤษคำต่อคำเพื่อการทำงาน ระดับ 2
		-พูดอังกฤษคำต่อคำเพื่อการทำงาน ระดับ 3
		-พูดอังกฤษคำต่อคำเพื่อไปทำงานต่างประเทศ (สาขาอาชีพช่างก่อสร้าง)
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานขับรถแท็กซี่สาธารณะ
		-ภาษาอังกฤษสำหรับผู้ประกอบอาหารที่จะเดินทางไปทำงานต่างประเทศ
		-ภาษาอังกฤษสำหรับผู้ช่วยแม่บ้านโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานบริการสนามกอล์ฟ
		-ภาษาเกาหลีสำหรับผู้เดินทางไปต่างประเทศ
		-ภาษาญี่ปุ่นสำหรับผู้เดินทางไปต่างประเทศ
		-สาขาพนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม
		-สาขาพนักงานผสมเครื่องดื่ม
		-สาขาพนักงานนวดไทย ระดับ 1
		-สาขาพนักงานนวดไทย ระดับ 2
		-สาขานักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวมสปาตะวันตก(หัตถบำบัด) ระดับ 1
		-สาขานักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวมสปาตะวันตก(หัตถบำบัด) ระดับ 2
		-การประกอบอาหารไทยยอดนิยมสำหรับชาวต่างชาติ
		-การประกอบอาหารเพื่อสุขภาพ
		-การประกอบอาหารไทย
		-การบริหารองค์กรแห่งความสุข
		-การพัฒนาตนเองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
		-การสร้างแรงจูงใจและการทำงานเป็นทีม
		-พนักงานดูแลห้องพัก
		-การประกอบอาหารนานาชาติ
		-Food and Beverage
		-การประกอบอาหารอาเซียน
		-การประกอบธุรกิจกาแฟ
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกอาหารและเครื่องดื่มตำแหน่งบริการ

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-พนักงานส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม (หัตถบำบัด)
		-Hotel and Resident Service
		-Training of Trainer for Tourism
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกผู้ผลิตอาหาร ตำแหน่งเบเกอร์
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกพนักงานต้อนรับส่วนหน้า ตำแหน่ง
		-การทำขนมอบ
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกพนักงานต้อนรับส่วนหน้า ตำแหน่ง
		พนักงานรับโทรศัพท์
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกอาหารและเครื่องดื่ม
		ตำแหน่งบริการ
		-มาตรฐานสมรรถนะวิชาชีพด้านการโรงแรม แผนกอาหารและเครื่องดื่ม
		ตำแหน่งบาร์เทนเดอร์
		-สาขาผู้ประกอบการอาหารไทย ระดับ 1
		-สาขาผู้ประกอบการอาหารไทย ระดับ 2
		-พนักงานดูแลห้องพัก (Room Attendant)
		-พนักงานทำความสะอาด (Public Area Cleaner)
		-การพัฒนาศักยภาพในการทำงาน
		กลุ่มที่ ๒ งานหลัก (Function Course)
		-เทคนิคการเป็นวิทยากรและสื่อความหมายเพื่อการท่องเที่ยว
		-พนักงานขับเรือโดยสาร
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์
		-การสร้างร้านออนไลน์
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทอาหารจานเดียว
		-การประกอบขนมไทยเชิงธุรกิจออนไลน์
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทผัดจืด ผัดเผ็ด
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทผัดจืด ผัดเผ็ด
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทเครื่องจิ้ม
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทอาหารว่าง
		-การประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจออนไลน์ ประเภทอาหารพิเศษ
		-ภาวะผู้นำและศิลปะการบังคับบัญชา

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การวางแผนระบบภาษีขององค์กร
		-การพัฒนา E-commerce ร้านค้าออนไลน์
		-Digital marketing 2016
		-การใช้งาน Google Application สำหรับสำนักงาน
		-การใช้งานโปรแกรมวางแผนทรัพยากรธุรกิจขององค์กร
		-Enterprise Resource Planning
		-Train the Trainer
		-Fashion Design for GMS
		-หลักการเป็นหัวหน้างาน
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานแผนกแม่บ้านของโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานต้อนรับส่วนหน้าของโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่มของโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานยกกระเป๋าของโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานรักษาความปลอดภัยของโรงแรม
		-ภาษาอังกฤษสำหรับผู้ที่จะเดินทางหรือทำงานอยู่ในต่างประเทศ
		-ภาษาเกาหลีสำหรับผู้ที่จะเดินทางหรือทำงานอยู่ในต่างประเทศ
		-ภาษาญี่ปุ่นสำหรับผู้ที่จะเดินทางหรือทำงานอยู่ในต่างประเทศ
		-ภาษาอังกฤษเพื่องานบริการ
		-ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาฟิลิปปินเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาจีนกลางเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษามลายูบรูไนเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษามาลายูเพื่อการสื่อสาร
		-ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
		กลุ่มที่ ๓ ประยุกต์ (Advanced Course)
		-ผู้จัดการผลิตภัณฑ์และบริการท่องเที่ยว (Product Manager)

รายการหลักสูตรการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน
เพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตามนโยบาย Thailand ๔.๐

ลำดับ	สาขา	รายชื่อหลักสูตรเทคโนโลยีขั้นสูง
		-การพัฒนา E-commerce ร้านค้าออนไลน์
		-การสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบ 2 มิติ
		-การสร้างภาพเคลื่อนไหวแบบ 3 มิติ
		-ผู้จัดการแผนกต้อนรับส่วนหน้า (Front Office)
		-หัวหน้างานแผนกต้อนรับส่วนหน้า (Front Office Supervisor)
		-ผู้อำนวยการแผนกอาหารและเครื่องดื่ม (Food and Beverage Director)
		-ผู้จัดการแผนกอาหารและเครื่องดื่ม (Food and Beverage Outlet Manager)
		-หัวหน้าพนักงานบริการ (Head Waiter)
		-หัวหน้าแผนกห้องพัก (Floor Supervisor)
		-ผู้จัดการแผนกแม่บ้าน (Executive Housekeeper)
		-ผู้จัดการแผนกซักกรีด (Laundry Manager)
		-ผู้จัดการทั่วไป (General Manager)
		-ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป (Assistant General Manager)
		-พนักงานที่ปรึกษาอาวุโสการนำเที่ยว (Senior Travel Consultant)
		-พนักงานที่ปรึกษาการนำเที่ยว (Travel Consultant)
		-ผู้จัดการแผนกขายและการตลาดท่องเที่ยว (Sales and Marketing Manager)
		-ผู้จัดการแผนกสินเชื่อท่องเที่ยว (Credit Manager)
		-ผู้จัดการแผนกบัตรโดยสารเพื่อการเดินทางท่องเที่ยว (Ticketing Manager)
		-ผู้จัดการแผนกนำเที่ยว (Tour Manager)
		-เทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Technology) กับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ ยุค Thailand ๔.๐