



กลุ่มพัฒนาอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ กองพัฒนาอุตสาหกรรมสร้างสรรค์
จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง
“การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้วยระบบอัตโนมัติและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ในอุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม ยุค 4.0” (รุ่นที่ 2)

หลักการและเหตุผล

สินค้าที่ดีคือผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ (Quality) ได้มาตรฐาน (Standard) และมีการส่งมอบที่ตรงเวลา (Delivery) อีกทั้งราคา (Cost) ของสินค้าก็ถือเป็นจุดขายที่ได้เปรียบอีกทางหนึ่งด้วย ความสามารถในการแข่งขันมีปัจจัยหลักจากเงื่อนไขตามที่ได้กล่าวข้างต้น สินค้าหรือผลิตภัณฑ์รวมไปถึงผลิตภัณฑ์ที่ได้จากอุตสาหกรรมต้นน้ำ (Upstream Industries) กลางน้ำ (Midstream Industries) และปลายน้ำ (Downstream Industries) ซึ่งในประเทศไทยมีอุตสาหกรรมการผลิตครบวงจร และรวมไปถึงสินค้าประเภทการให้บริการก็ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องการผลิตภาพเพิ่มขึ้นด้วย การเพิ่มผลิตภาพถือเป็นนโยบายสำคัญในการพัฒนาประเทศตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ของรัฐบาล ซึ่งหนึ่งในวิธีการเพิ่มผลิตภาพคือการนำเทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทในการผลิตมากขึ้น ซึ่งในปัจจุบันการใช้เครื่องจักรในกระบวนการผลิตเป็นเรื่องปกติที่จะพบเห็นได้ทั่วไป แต่การที่จะนำเครื่องจักรเหล่านั้นให้มีความสามารถที่จะทำงานได้เองและต่อเนื่องกันเป็นกระบวนการถือเป็นการเพิ่มศักยภาพให้กับกระบวนการผลิตที่จะเพิ่มผลิตภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นการเตรียมพร้อมที่จะรองรับปัญหาการขาดแคลนแรงงานที่จะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมมีภารกิจในการสนับสนุนและพัฒนาอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการ และผู้ให้บริการธุรกิจอุตสาหกรรม ให้มีสมรรถนะและขีดความสามารถในการประกอบการที่เป็นเลิศและมีความยั่งยืนสู่สากล ในการเพิ่มศักยภาพอุตสาหกรรมตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 โดยกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมได้ดำเนินกิจกรรมนำร่องด้านเทคโนโลยีมาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 และเริ่มได้ดำเนินกิจกรรมผ่านโครงการตามแผนบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพมาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560 เป็นต้นมา ส่วนในปีงบประมาณ 2561 ก็ได้ดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องโดยเพิ่มเรื่องระบบอัตโนมัติเป็นอีกทางเลือกของสถานประกอบการที่สามารถเข้าถึงกระบวนการผลิตได้ครอบคลุมกว่าอีกด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตด้วยระบบอัตโนมัติและเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. เพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรในอุตสาหกรรมให้มีความพร้อม เพื่อรองรับการทำงานด้วยระบบอัตโนมัติและเทคโนโลยีสารสนเทศ

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมฝึกอบรม : ผู้ประกอบการและพนักงาน ในอุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม

จำนวน : 35 คน

วัน - เวลา : วันที่ 13 – 15 และ 20 – 22 กุมภาพันธ์ 2562 (รวม 6 วันทำการ) เวลา 08:30 – 16:30 น.

สถานที่ : ณ ห้อง The Living ชั้น 2 โรงแรม Jasmine Resort พระโขนง กรุงเทพฯ

วิทยากร : ผู้เชี่ยวชาญด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และระบบอัตโนมัติและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา : ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

หมายเหตุ: วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ภาคปฏิบัติการ และศึกษาดูงานนอกสถานที่