

คำนิยาม

23 สาขาอาชีพ ที่จะส่งเสริม การพัฒนาฝีมือแรงงาน

ตามประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 127 ง หน้า 1 วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2567
ประกาศมีผลใช้บังคับ วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

พระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. 2545 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

DEPARTMENT OF SKILL DEVELOPMENT

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน





ประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 127 ง หน้า 1 วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2567
ประกาศมีผลใช้บังคับ วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

หน้า ๑

เล่ม ๑๔๑ ตอนพิเศษ ๑๒๗ ง ราชกิจจานุเบกษา ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดสาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน เพื่อส่งเสริมให้แรงงานไทยเป็นแรงงานคุณภาพมีทักษะเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๗ (๑) แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริม การพัฒนาฝีมือแรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันประกาศ ในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน ลงวันที่ ๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

- ข้อ ๓ กำหนดสาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน ดังนี้
- (๑) สาขาอาชีพก่อสร้างและให้บริการเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์
 - (๒) สาขาอาชีพการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ
 - (๓) สาขาอาชีพการบริหารกิจการ และการให้บริการทางวิชาชีพ
 - (๔) สาขาอาชีพการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ เคมีชีวภาพ ผลิตภัณฑ์เคมี และไบโอดีเซล
 - (๕) สาขาอาชีพการพัฒนาบุคลากร
 - (๖) สาขาอาชีพการพิมพ์และสื่อสารมวลชน
 - (๗) สาขาอาชีพการวิจัย
 - (๘) สาขาอาชีพเครื่องจักรกลและการผลิต
 - (๙) สาขาอาชีพด้านการแพทย์ และสุขภาพ
 - (๑๐) สาขาอาชีพท่องเที่ยว กีฬา และการจัดนิทรรศการ
 - (๑๑) สาขาอาชีพเทคโนโลยีดิจิทัล
 - (๑๒) สาขาอาชีพธุรกิจการเงินและการจัดการทรัพย์สิน
 - (๑๓) สาขาอาชีพธุรกิจบริการและพาณิชย์
 - (๑๔) สาขาอาชีพผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน
 - (๑๕) สาขาอาชีพผลิตอาหารและการแปรรูปอาหาร
 - (๑๖) สาขาอาชีพพลังงานและสาธารณูปโภค
 - (๑๗) สาขาอาชีพเฟอร์นิเจอร์
 - (๑๘) สาขาอาชีพแฟชั่นและอุตสาหกรรมศิลป์
 - (๑๙) สาขาอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

หน้า ๒

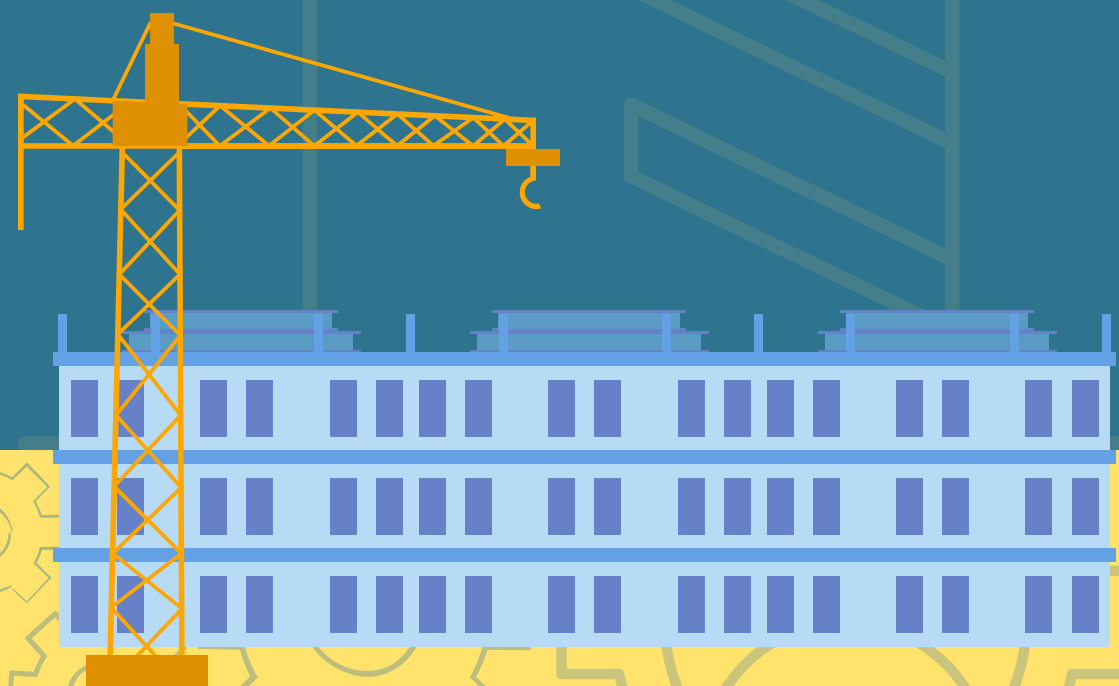
เล่ม ๑๔๑ ตอนพิเศษ ๑๒๗ ง ราชกิจจานุเบกษา ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- (๒๐) สาขาอาชีพระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์
- (๒๑) สาขาอาชีพโลจิสติกส์และการขนส่ง
- (๒๒) สาขาอาชีพโลหการ
- (๒๓) สาขาอาชีพเหมืองแร่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗
พิพัฒน์ รัชกิจประการ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน

1. สาขาอาชีพก่อสร้างและให้บริการเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง การซ่อมสิ่งปลูกสร้าง และงานก่อสร้างอื่น ๆ งานสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม งานประปา รวมถึงการให้บริการและให้คำปรึกษา เกี่ยวกับการก่อสร้างที่อยู่อาศัยและสิ่งปลูกสร้าง รวมถึงงาน อสังหาริมทรัพย์และงานก่อสร้างประเภทอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

2. สาขาอาชีพการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการเกษตรกรรมกลไกกรรม การปลูสัตว์ งานเพาะปลูก งานป่าไม้ งานประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการเกษตรพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของพืช สัตว์ การตัดต่อทางพันธุกรรม การขยายพันธุ์พืช การปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ การทดสอบเชื้อจุลินทรีย์ การปฏิบัติงานด้านการหมัก การคัดแยกสารชีวโมเลกุล การผลิตวัคซีน และตัวยาเพื่อป้องกันและรักษา นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพ นักวิจัยและพัฒนา นักเทคโนโลยีชีวภาพภาคการผลิตที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร นักพัฒนาผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีชีวภาพ ยีนบำบัด (Gene therapy) ทางเกษตร และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

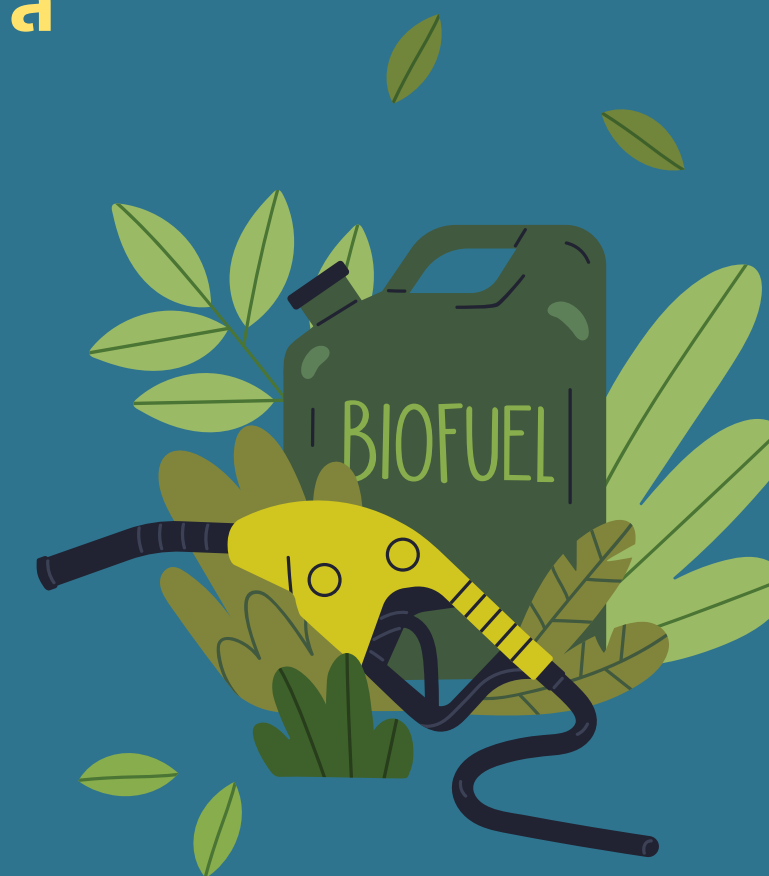
3. สาขาอาชีพการบริหารกิจการ และการให้บริการทางวิชาชีพ

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการให้คำปรึกษาและการให้บริการทางวิชาชีพ ด้านกฎหมาย ด้านบัญชี และด้านวิชาชีพอื่น ๆ การรักษาความปลอดภัย และการสืบสวน การบริการสำหรับอาคารและภูมิทัศน์ การบริหารสำนักงาน สนับสนุนสำนักงานและบริการสนับสนุนทางธุรกิจอื่น ๆ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



4. สาขาอาชีพการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ เคมีชีวภาพ ผลิตภัณฑ์เคมี และไบโอดีเซล

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวข้องกับเคมีชีวภาพ และพลาสติกชีวภาพ การผลิตน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม ไบโอดีเซล การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างทางโมเลกุลของสารต่าง ๆ ภายในเซลล์ของสิ่งมีชีวิต การเปลี่ยนแปลงพลังงานภายในเซลล์ พฤติกรรมทางสรีระวิทยาของร่างกาย ระดับโมเลกุล เช่น การย่อย การหายใจ การทำงานของระบบประสาท ฮอร์โมน การผลิตยาปราบศัตรูพืชโดยใช้ฮอร์โมนในการกำจัดแมลง การสกัดสารชีวภาพจากแบคทีเรียมาใช้กำจัดแมลง ควบคุมกรรมวิธีทางเคมีสารเคมี กิจกรรมการกลั่น คัดแยก หลอมรวมเคมี การใช้กระบวนการชีวภาพ การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประกอบของสารเคมี การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

5. สาขาอาชีพการพัฒนาบุคลากร

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการพัฒนากำลังคน ด้านกีฬาและนันทนาการ ด้านวัฒนธรรม การเรียนการสอนด้านการเต้น การเรียนการสอนด้านดนตรี การเรียนการสอนด้านศิลปะ กิจกรรมการเรียนการสอนภาษา กิจกรรมการกวัดวิชาทั่วไป กิจกรรมการเรียนการสอน สปาบำบัด กิจกรรมการเรียนการสอนนวด กิจกรรมการเรียนการสอนวิชาชีพการบริการที่ สนับสนุนการศึกษา และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



6. สาขาอาชีพการพิมพ์และสื่อสารมวลชน

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่สื่อ ทั้งในรูปแบบสื่อสิ่งพิมพ์ รูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และในรูปแบบอื่น การผลิตซ้ำสื่อบันทึก การผลิตภาพยนตร์ วิทยุทัศน์และรายการโทรทัศน์ การบันทึกเสียงและการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ดนตรี การจัดผังรายการโทรทัศน์และการแพร่ภาพกระจายเสียง การออกแบบกราฟิกเพื่อทำสื่อ การใช้แอนิเมชันและเทคนิคพิเศษเพื่อทำสื่อ การจัดทำสื่อดิจิทัลผ่านออนไลน์ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

7. สาขาอาชีพการวิจัย

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ ด้านเทคโนโลยี ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านกฎหมาย และด้านอื่น ๆ และรวมถึงการทดสอบและวิเคราะห์ทางเทคนิคการวิจัยและพัฒนาเชิงทดลอง และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

8. สาขาอาชีพเครื่องจักรกลและการผลิต

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิตหรือสร้างชิ้นส่วน เครื่องมือกลและอุปกรณ์ต่าง ๆ การตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพชิ้นงาน การควบคุมเครื่องจักรกลการผลิต การบำรุงเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตและการปฏิบัติงานอื่น ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตในอุตสาหกรรม ระบบส่งถ่ายกำลัง ระบบป้อนและวาล์ว การเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ การตรวจสอบเครื่องมือกล การสอบเทียบเครื่องมือวัด (มิติ) เทคนิคระบบนิวเมติกส์ เทคนิคประกอบติดตั้งเครื่องจักร การออกแบบแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก การออกแบบแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ การควบคุมคุณภาพการผลิตด้านมิติ การควบคุมเครื่องมือวัด CNC – CMM การควบคุมเครื่องมือวัดความหยาบผิว เทคนิคบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เทคนิคเขียนแบบเครื่องกล การเชื่อมประกอบ และการผลิตนอกเหนือจากที่กำหนดใน ข้อ 1 – ข้อ 22 และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

9. สาขาอาชีพด้านการแพทย์ และสุขภาพ

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิตและบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์และเครื่องช่วยคนพิการ การบริการทางการแพทย์ การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม กิจกรรมด้านสุขภาพของมนุษย์ กิจกรรมการดูแลรักษาในสถานที่ที่มีที่พักและมีคนดูแลประจำ กิจกรรมสังคมสงเคราะห์โดยมีที่พักและไม่มีที่พักอาศัย กิจกรรมเกี่ยวกับการดูแลหรือรักษาสัตว์ กิจกรรมการดูแลสุขภาพแบบองค์รวม การนวดไทย การบริบาลผู้สูงอายุ เด็กปฐมวัย คนพิการ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

10. สาขาอาชีพท่องเที่ยว กีฬา และการจัดนิทรรศการ

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการท่องเที่ยว การพักผ่อน การบริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม ตัวแทนธุรกิจ การเดินทาง ธุรกิจจัดนำเที่ยว บริการสำรองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง กิจกรรมการสร้างสรรค์ศิลปะและความบันเทิง ห้องสมุด หอจดหมายเหตุพิพิธภัณฑ์ และกิจกรรมทางด้านวัฒนธรรมอื่น ๆ กิจกรรมด้านการกีฬา ความบันเทิงและบันเทิงนาการ กิจกรรมการจัดงานประชุม การเดินทางเพื่อเป็นรางวัล และการแสดงสินค้า กิจกรรมด้านการกีฬาความบันเทิงและบันเทิงนาการ การงานแม่บ้าน การต้อนรับส่วนหน้า การทำความสะอาดห้องพัก การผสมเครื่องดื่ม การบริการอาหารและเครื่องดื่ม และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว กีฬา และการจัดนิทรรศการ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



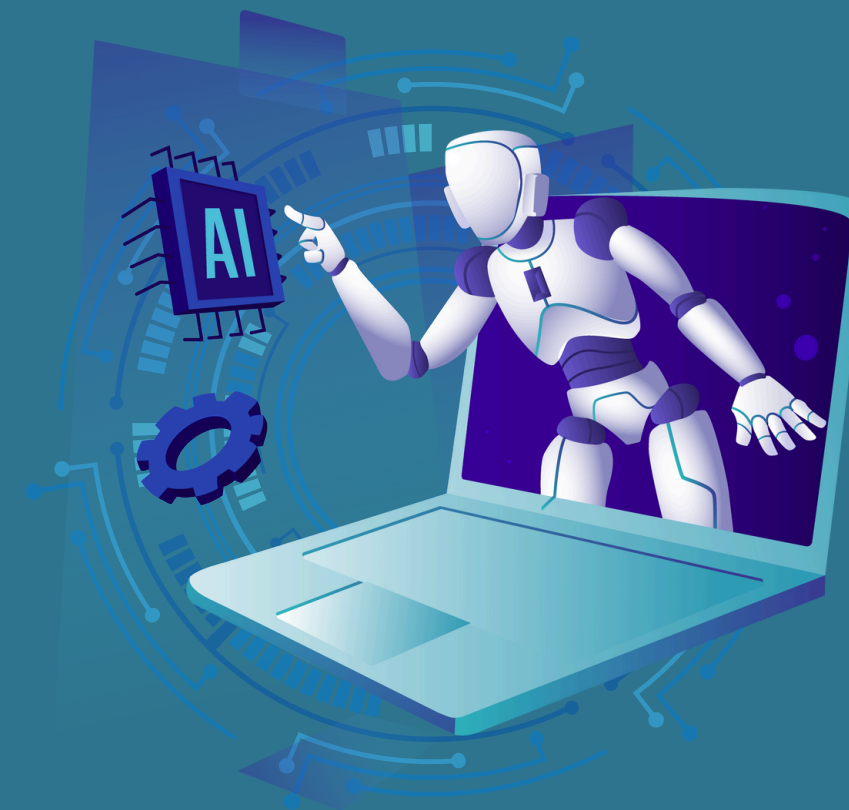
DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

11. สาขาอาชีพเทคโนโลยีดิจิทัล

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับกิจกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ การพัฒนาและใช้บริการซอฟต์แวร์ การสื่อสาร และโทรคมนาคม ระบบเครือข่ายมีสายและไร้สาย ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และ กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง การออกแบบแอนิเมชันสามมิติ การออกแบบและพัฒนาเกมส์ อีสปอร์ต การบริการสารสนเทศ การจัดทำข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การประมวลผล ข้อมูล การจัดทำระบบฐานข้อมูล การจัดทำข้อมูลในรูปแบบบิ๊กดาต้า (Big Data) การจัดการความปลอดภัยของระบบและเครือข่าย และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



12. สาขาอาชีพธุรกิจการเงินและการจัดการทรัพย์สิน

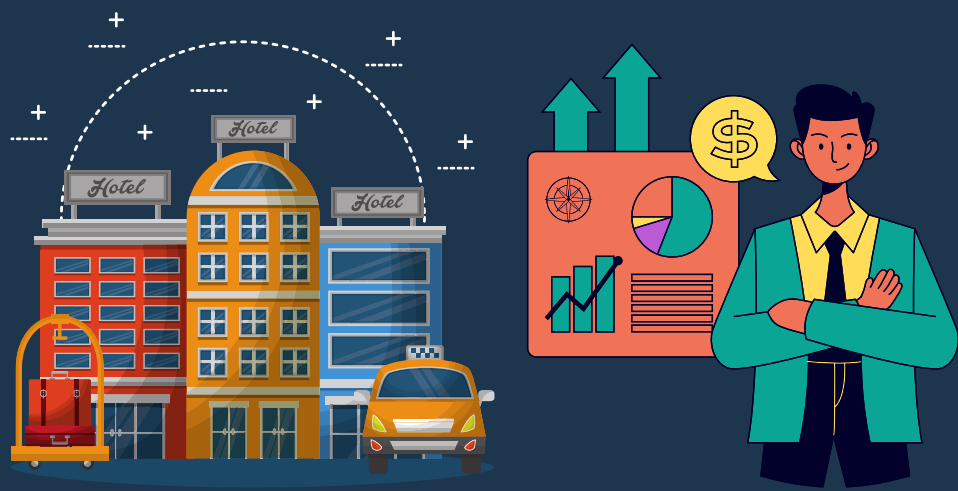
ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการบริการทางการเงิน กิจกรรมสนับสนุนบริการทางการเงิน และกิจกรรมการประกันภัย การให้เช่าแบบลีสซิ่ง การวิเคราะห์ผลตอบแทนของโครงการ เพื่อตัดสินใจลงทุนในโครงการที่ให้ผลตอบแทนมากกว่าต้นทุนเงินทุน การวิเคราะห์ ความเสี่ยงของโครงการ การจัดหาเงินทุน ตัวกลางทางการเงิน บริษัทโฮลดิ้ง ทรัสต์ การจัดการกองทุน การจัดการทางการเงินและทรัพย์สินและการจัดการทางการเงิน ประเภทอื่น ๆ สัญญาเช่าทางการเงิน การให้สินเชื่อประเภทอื่น ๆ โรงรับจำนำ กิจกรรม นายหน้าซื้อขายหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

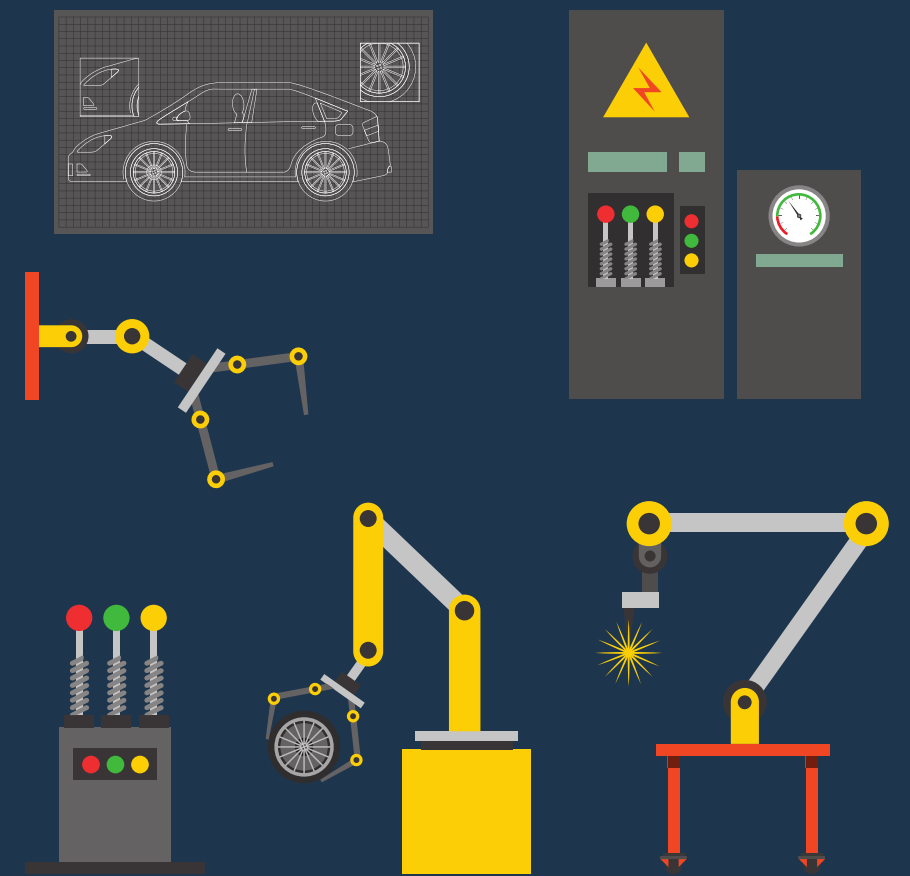


13. สาขาอาชีพธุรกิจบริการและพาณิชย์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการค้าปลีก คำส่ง การค้าระหว่างประเทศ การจำหน่ายสินค้า การค้าระหว่างประเทศ การจำหน่ายสินค้า การโรงแรม ที่พักอาศัย ร้านอาหาร สถานบริการรถยนต์ สถานบริการน้ำมัน การประชาสัมพันธ์ การบริหารบุคคล และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

14. สาขาอาชีพผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับยานยนต์ การประกอบยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วงการขนส่ง การเกษตรและยานยนต์อื่น ๆ การผลิตเครื่องยนต์และชิ้นส่วนต่าง ๆ การผลิตชิ้นส่วนเพื่อความปลอดภัยและประหยัดพลังงาน การขัดแต่งผิวชิ้นงานชิ้นส่วนเครื่องจักรกล การเคาะขึ้นรูปโลหะร้อนของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ การเตรียมพื้นผิวชิ้นงานของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ การบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าโรงงานอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ การฉีดพลาสติกของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ การประกอบสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ การประกอบอุปกรณ์ภายในและภายนอกสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์ การตรวจสอบคุณภาพในกระบวนการประกอบรถยนต์ การซ่อมบำรุงเกี่ยวกับกระบวนการประกอบรถยนต์ การติดตั้งเครื่องกล ระบบไฮดรอลิก สีรถยนต์ ตัวถังรถยนต์ ยานยนต์ไฟฟ้า แบตเตอรี่ ระบบขับเคลื่อนและส่งกำลังและยานยนต์ประหยัดพลังงานประเภทอื่น และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

15. อาชีพผลิตอาหารและการแปรรูปอาหาร

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและการแปรรูปอาหาร ผัก ผลไม้ เนื้อสัตว์ การแปรรูปและการผลิตเครื่องดื่ม การออกแบบผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ การควบคุมคุณภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร การแปรรูป และการถนอมอาหาร การทดสอบอาหาร การวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร การอบแห้ง การหมัก การแช่แข็ง อิมัลชัน การผลิตอาหารสำเร็จรูป การผลิตผลิตภัณฑ์นม พาสเจอร์ไรซ์ ยูเอสบี สเตอร์ไรซ์ และการแปรรูป อาหารอื่น ๆ และให้หมายความรวมถึง การแปรรูปอาหารสัตว์ด้วย



16. สาขาอาชีพพลังงานและสาธารณูปโภค

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการจัดหา การผลิต การควบคุม การส่ง และการจ่ายกระแสไฟฟ้า ก๊าซ ไอ้ น้ำ และระบบจัดการการปรับอากาศ การจัดการเก็บกักน้ำ การจัดหา น้ำ การจ่ายน้ำ และการจัดการน้ำเสีย การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและบำบัดของเสีย การนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่ การจัดการพลังงาน พลังงานทางเลือก และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

17. สาขาอาชีพเฟอร์นิเจอร์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิตและออกแบบเฟอร์นิเจอร์ การผลิตโครงสร้างงานเฟอร์นิเจอร์ เครื่องประกอบอาคาร การผลิตวัสดุเพื่อการจัดทำเฟอร์นิเจอร์ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

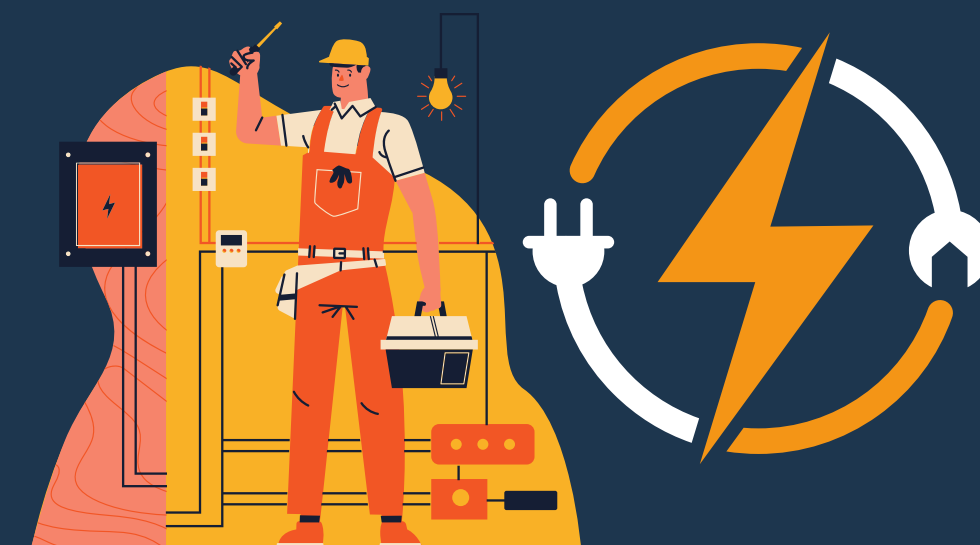


18. สาขาอาชีพแฟชั่นและอุตสาหกรรมศิลป์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิตและออกแบบแฟชั่น สิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย เครื่องหนัง เครื่องครัว เครื่องแก้ว เครื่องปั้นดินเผา บรรจุภัณฑ์เครื่องประดับและอัญมณี และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

19. สาขาอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ การออกแบบอุปกรณ์ การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ การประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ การติดตั้งและการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ การติดตั้งระบบไฟฟ้าและสื่อสารภายในอาคาร ไฟฟ้าภายนอกอาคาร ไฟฟ้าในอุตสาหกรรม การติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

20. สาขาอาชีพระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการผลิต ประกอบ และการติดตั้งระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ การใช้การควบคุม การแก้ไข ปรับปรุง ซ่อม บำรุง การออกแบบการควบคุมด้วยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



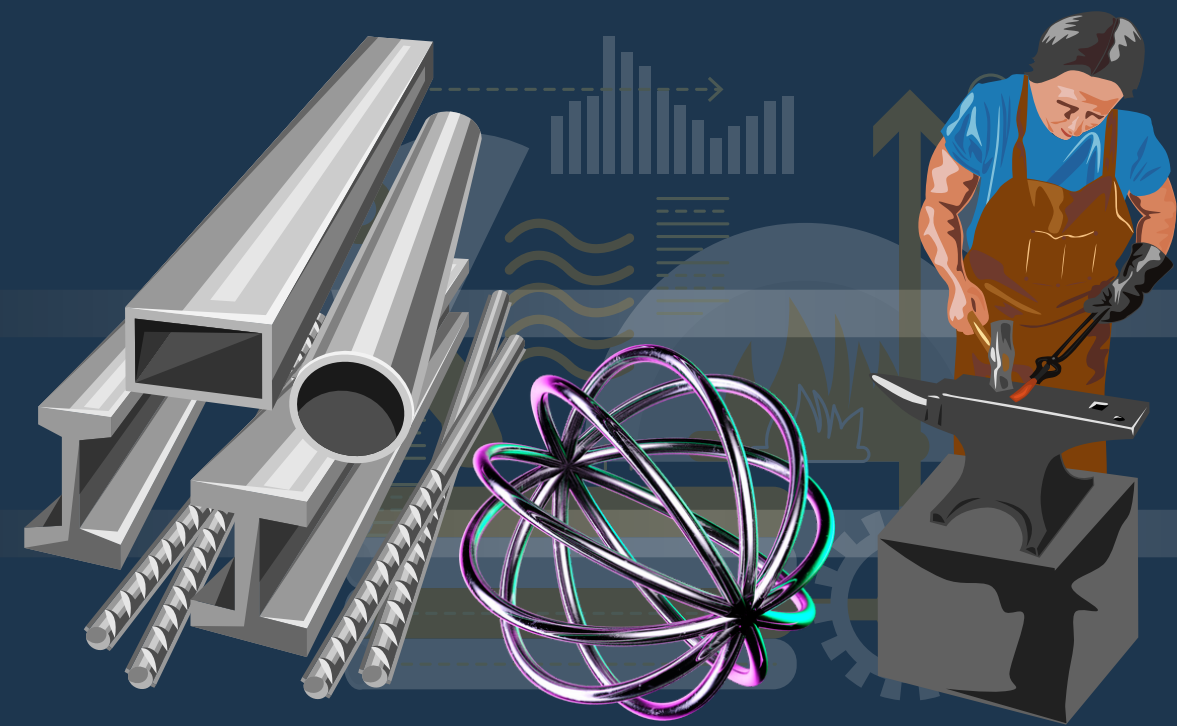
21. สาขาอาชีพโลจิสติกส์และการขนส่ง

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับโลจิสติกส์ และการขนส่ง การขนส่งทางถนน ทางรางและการขนส่งทางท่อลำเลียง การขนส่งทางน้ำ การขนส่งทางอากาศ กิจกรรมที่เกี่ยวกับคลังสินค้าและกิจกรรมสนับสนุนการขนส่ง กิจกรรมไปรษณีย์และการรับส่งเอกสารหรือสิ่งของ การขับรถโดยสารสาธารณะเพื่อการท่องเที่ยว การขับรถโดยสารสาธารณะขนาดเล็ก การขับรถบรรทุก รถบรรทุกขนส่งสินค้า การขนส่งสินค้าทางถนน การควบคุมคุณภาพบริการขนส่งสินค้าทางถนน การขนส่งสินค้าทางราง การจัดส่งสินค้าด้วยรถจักรยานยนต์ รถบรรทุกติดตั้งปิ่นจั่น และเครื่องจักรรถลากจูง การควบคุมสินค้าคงคลัง และการคลังสินค้า และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development



22. สาขาอาชีพโลหการ

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับ การผลิตการถลุง การหล่อ การหลอม การขึ้นรูป และการรีดโลหะ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง

23. สาขาอาชีพเหมืองแร่

ลักษณะอาชีพที่เกี่ยวกับการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน การทำเหมืองถ่านหินและลิกไนต์ การทำเหมืองสินแร่โลหะ การทำเหมืองสินแร่ยูเรเนียมและทอเรียม การทำเหมืองสินแร่ดีบุก แร่สังกะสี การทำเหมืองหินที่ใช้ในการก่อสร้าง การทำเหมืองหินปูน ยิปซัม ซอล์ก และโดโลไมต์ การทำเหมืองดิน การทำเหมืองเกลือสินเธาว์ การทำเหมืองเกลือสมุทร และการทำเหมืองแร่อื่น ๆ กิจกรรมบริการที่สนับสนุนการทำเหมืองแร่ และการอื่นที่เกี่ยวข้อง



DSD

Department of Skill Development

23 สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
เริ่มใช้วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

คำนิยาม 23 สาขาอาชีพ

ประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง สาขาอาชีพที่จะส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 127 ง หน้า 1 วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2567
ประกาศมีผลใช้บังคับ วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน | กระทรวงแรงงาน

The logo for the Department of Skill Development (DSD) features the letters 'DSD' in a bold, white, sans-serif font. To the right of the letters is a stylized icon of two hands holding a gear, symbolizing skill development and industry. The background of the logo area is yellow with a pattern of various gears and a person silhouette.

Department of Skill Development

จัดทำโดย กองส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
ที่มาคำนิยาม 23 สาขาอาชีพ: คณะทำงานพัฒนากฎหมาย กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน