

ภาวะอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
(Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม

ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม

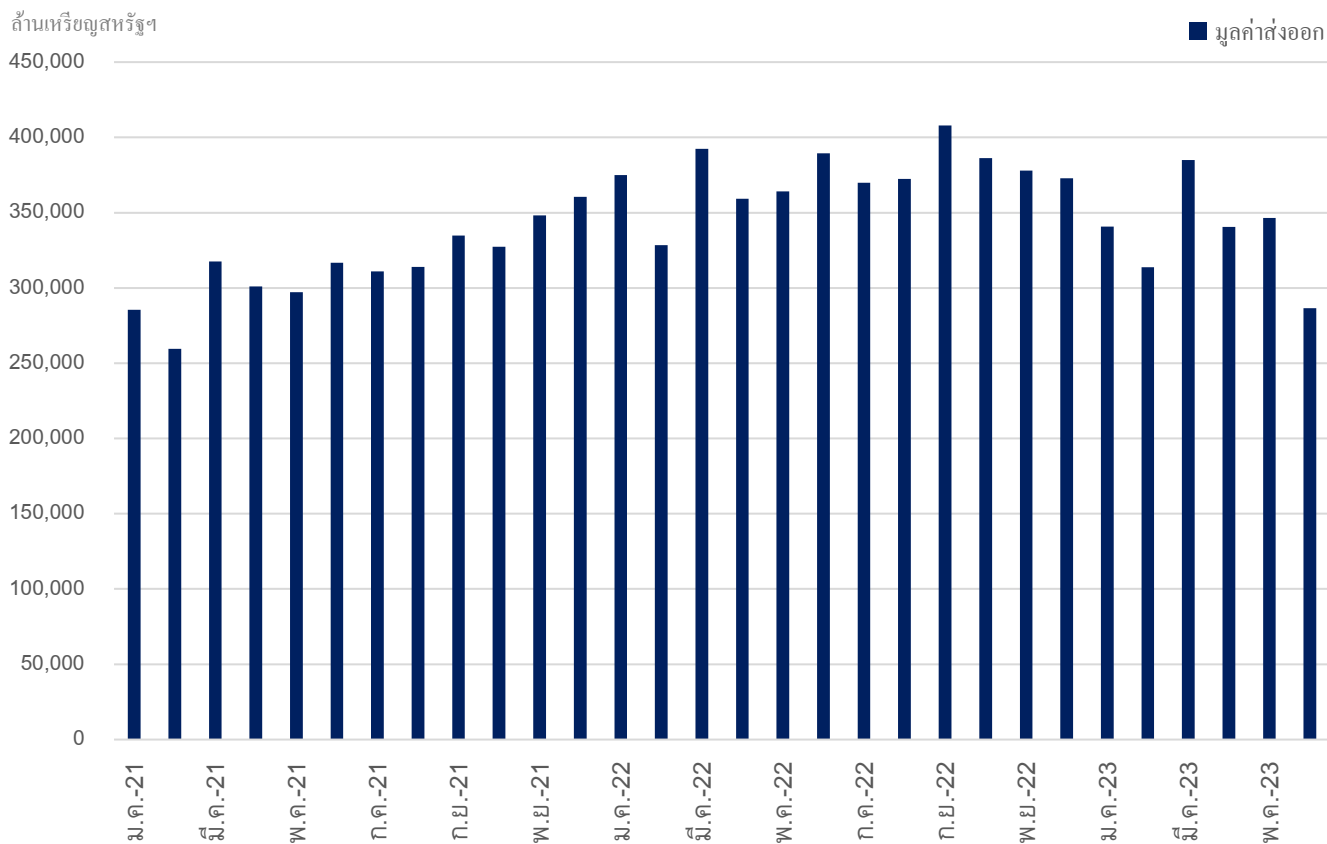
สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (EEI)



สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ELECTRICAL AND ELECTRONICS INSTITUTE

มูลค่าส่งออกสินค้าไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์โลกมีแนวโน้มลดลงต่อเนื่อง ในเดือนมิถุนายน 2023 ปรับตัวลดลงร้อยละ 26.46 เป็นผลจากเศรษฐกิจโลกชะลอตัว ประกอบกับจีนผู้มีส่วนแบ่งตลาดในอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์มากที่สุด มีภาวะเศรษฐกิจน่ากังวล จากการที่บริษัทอสังหาริมทรัพย์รายใหญ่ของจีนล้มละลาย ทำให้ภาคอุตสาหกรรมอสังหาริมทรัพย์จีนเข้าขั้นวิกฤต ส่งผลกระทบต่อในหลายภาคส่วนของกิจกรรมทางเศรษฐกิจของจีน

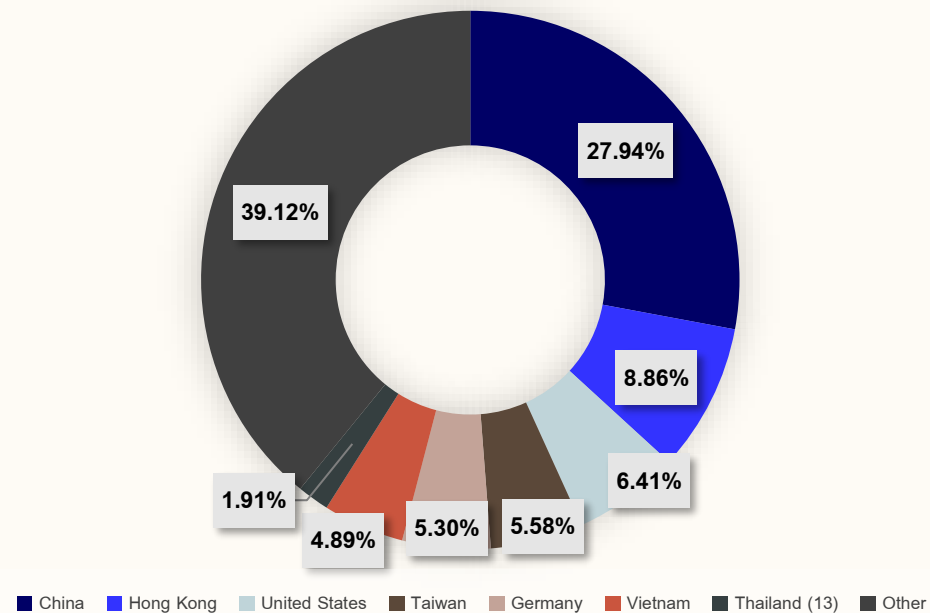
มูลค่าส่งออกไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของโลก 2021 – 2023



มูลค่าส่งออกและอัตราการขยายตัวของโลก ม.ค. – มิ.ย. 2023

2,012,948 ล้านเหรียญสหรัฐฯ **-8.87** %YoY

สัดส่วนมูลค่าการส่งออกไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Jan – Jun 2023

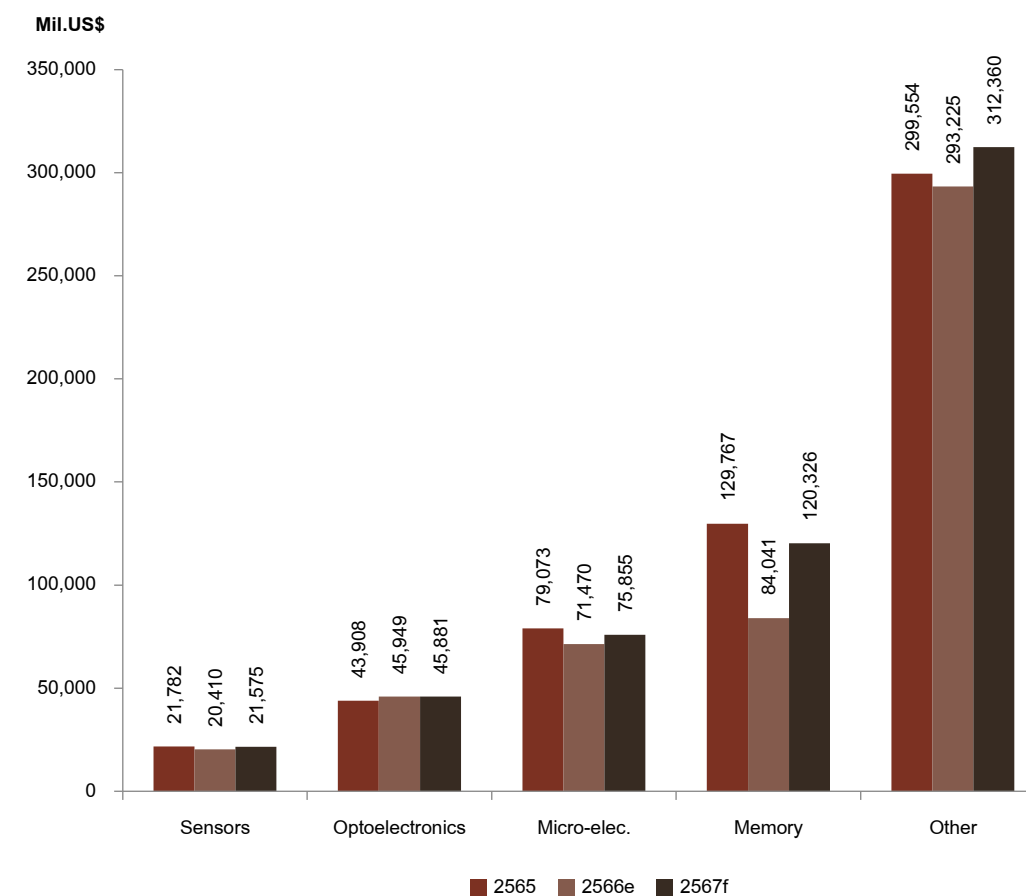
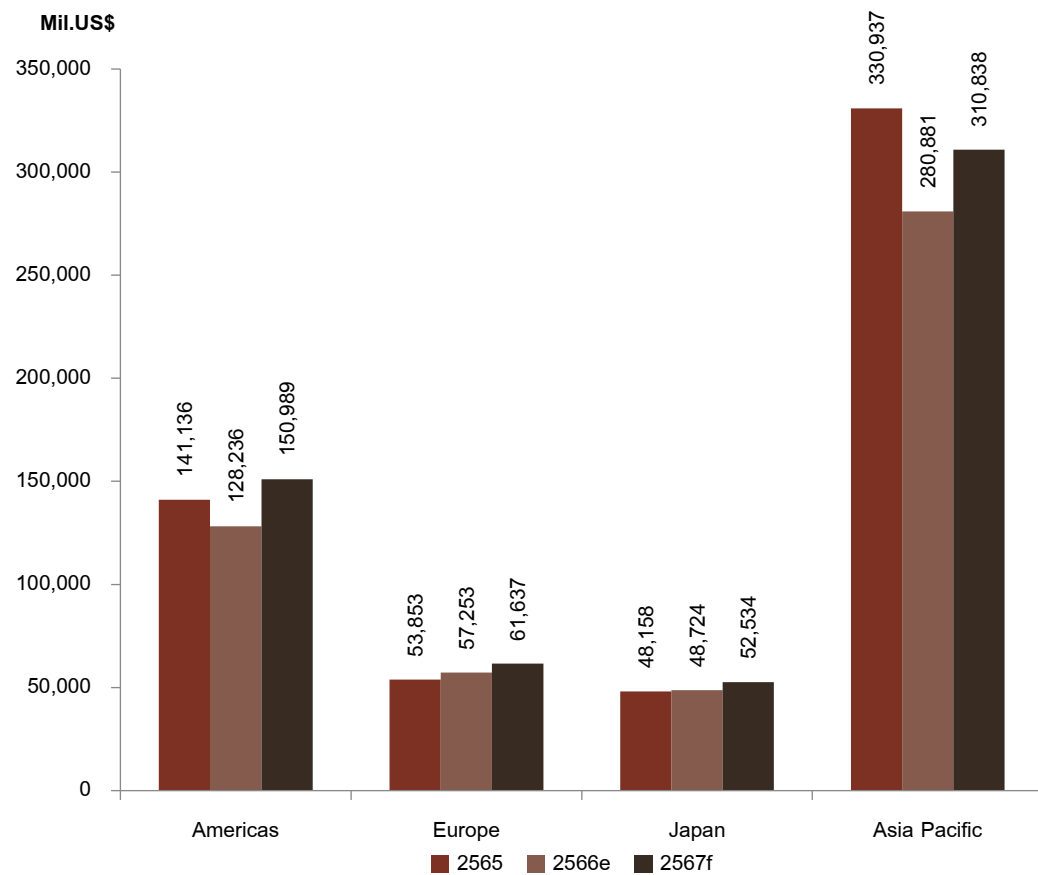


ที่มา: GTA รวบรวมและวิเคราะห์โดยศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์(EIU) สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- ตลาดเซมิคอนดักเตอร์ขยายตัวต่อเนื่องในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ขณะที่ ปี 2566 คาดว่าจะ**ปรับลดลง 10.3%**แต่ยังคงเป็นอุปกรณ์และชิ้นส่วนที่สำคัญของสินค้าอิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูปทั่วโลก
- ปี 2567 จะปรับตัวเพิ่มขึ้น 11.8% ตามความต้องการของสินค้าสำเร็จรูปรุ่นใหม่ ๆ ที่จะทยอยออกมาหลังการปรับการผลิตตามสภาพแวดล้อมทางภูมิรัฐศาสตร์ของประเทศผู้ผลิตนั้นๆ



ที่มา: WSTS (พ.ค. 2566)

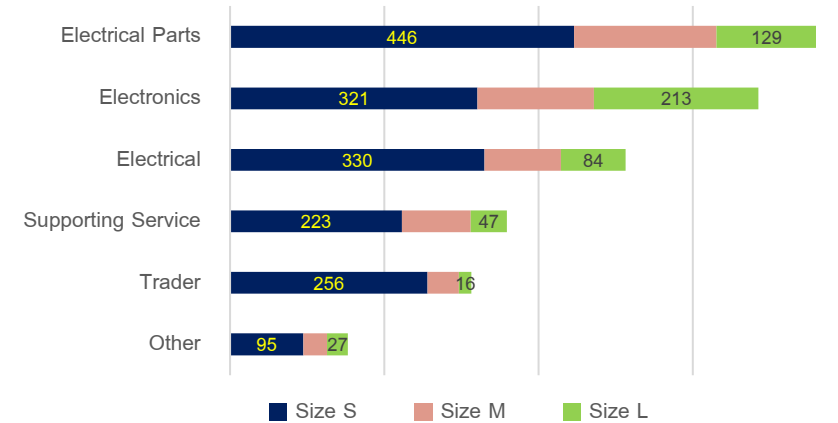
ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

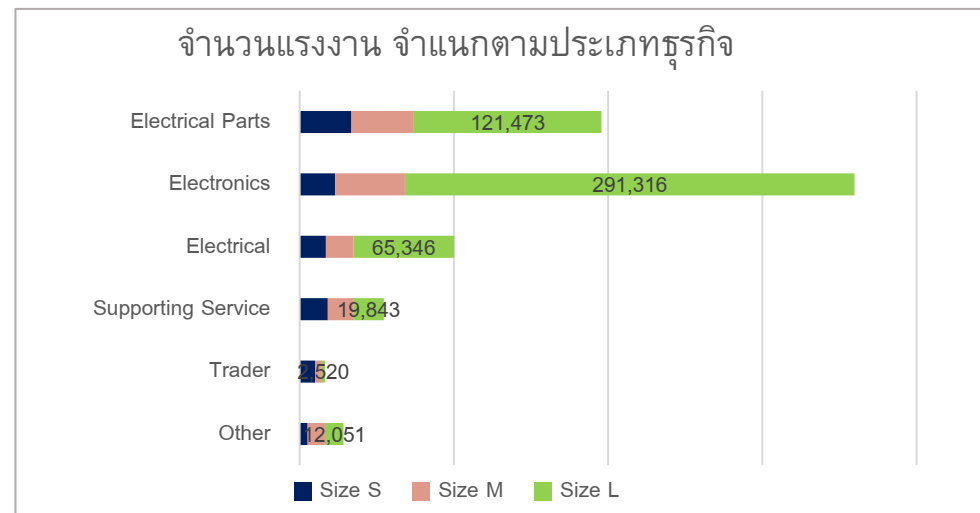
จำนวนผู้ประกอบการ และแรงงาน (หน่วย: ราย)

จำนวนผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่เดือนมกราคม ถึงกันยายน 2566 เพิ่มขึ้น จำนวน 14 ราย ส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการขนาดใหญ่และเล็ก อยู่ในอุตสาหกรรมการผลิต Print Circuit Board และชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ทำให้ความต้องการในตลาดแรงงานของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้น

จำนวนผู้ประกอบการ จำแนกตามประเภทธุรกิจ



จำนวนแรงงาน จำแนกตามประเภทธุรกิจ

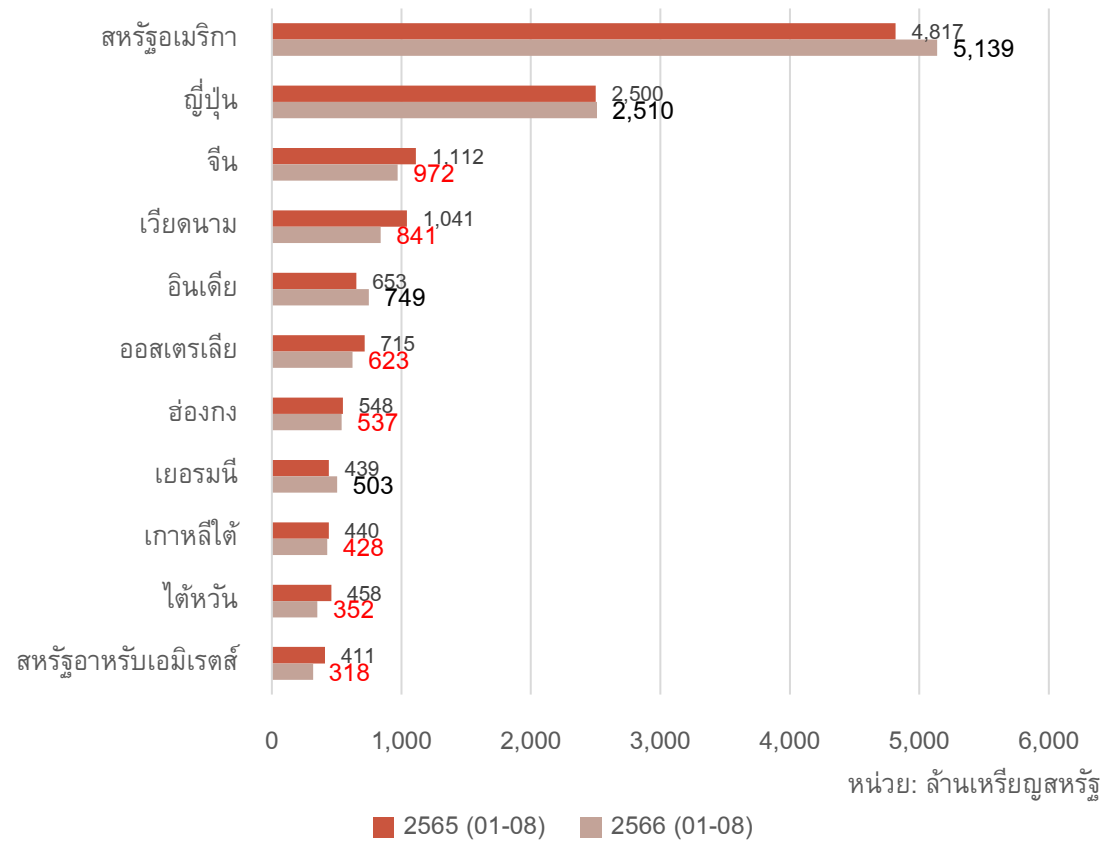


ข้อมูลสะสมถึงเดือนกันยายน 2566 (ตัวเลขเบื้องต้น)

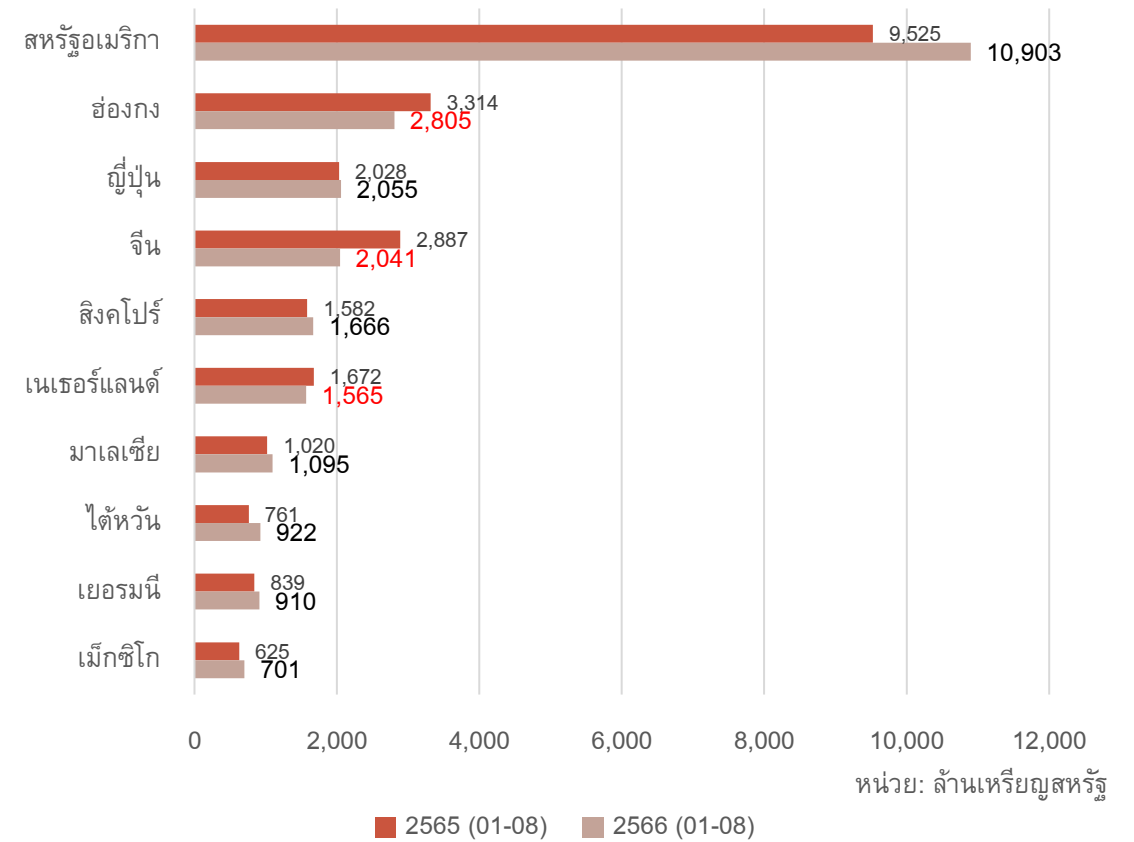
รวบรวมและวิเคราะห์โดยศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (EIU) สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (EEI)

ตลาดส่งออกสินค้าไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทย

ตลาดส่งออก: เครื่องใช้ไฟฟ้า



ตลาดส่งออก: อิเล็กทรอนิกส์



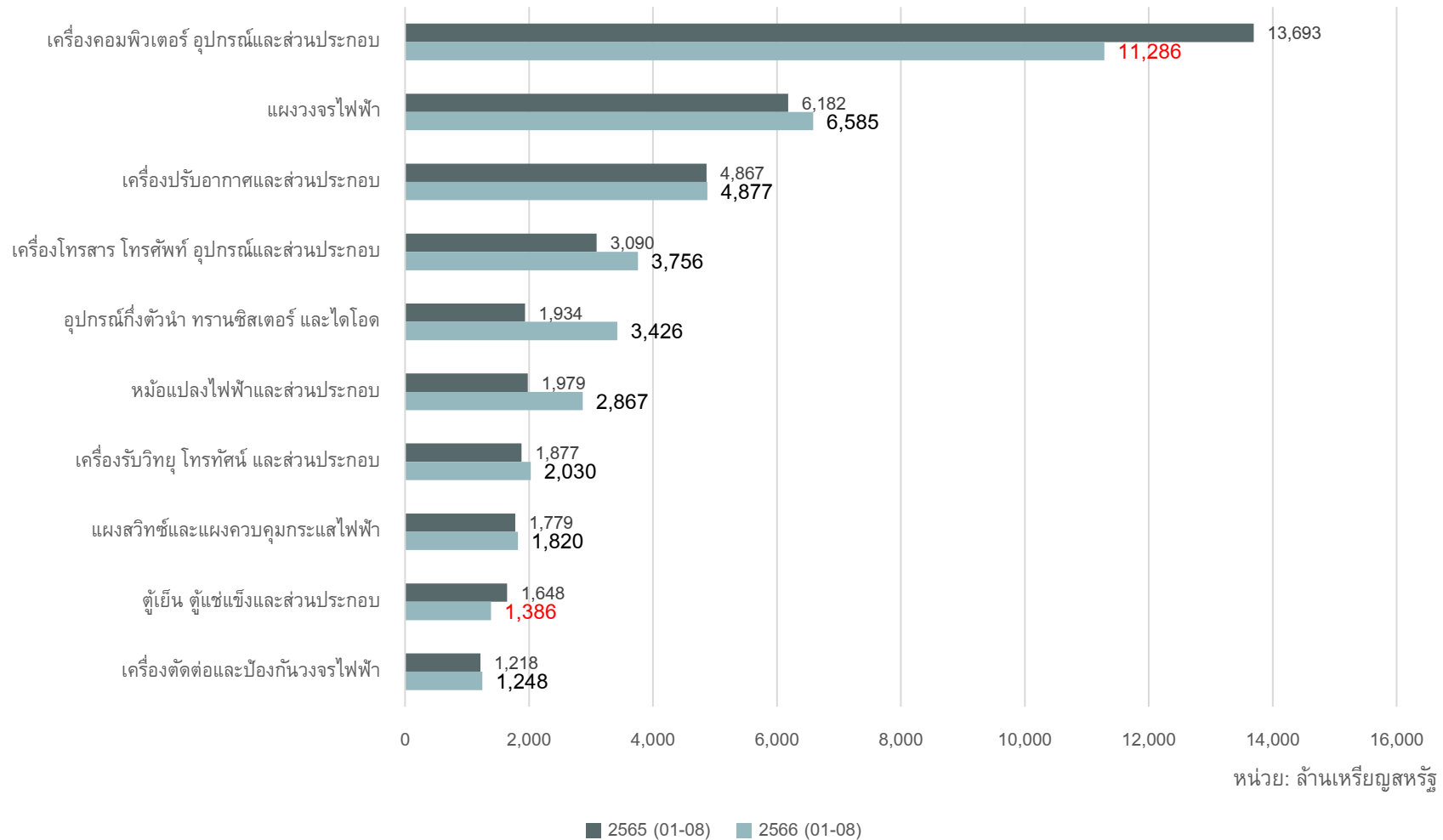
ที่มา: MOC (ก.ย. 2566)

ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

สินค้าไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทย เดือนมกราคมถึงสิงหาคม 2566

สินค้าส่งออกสำคัญของไทย 10 อันดับแรก



ที่มา: MOC (ก.ย. 2566)

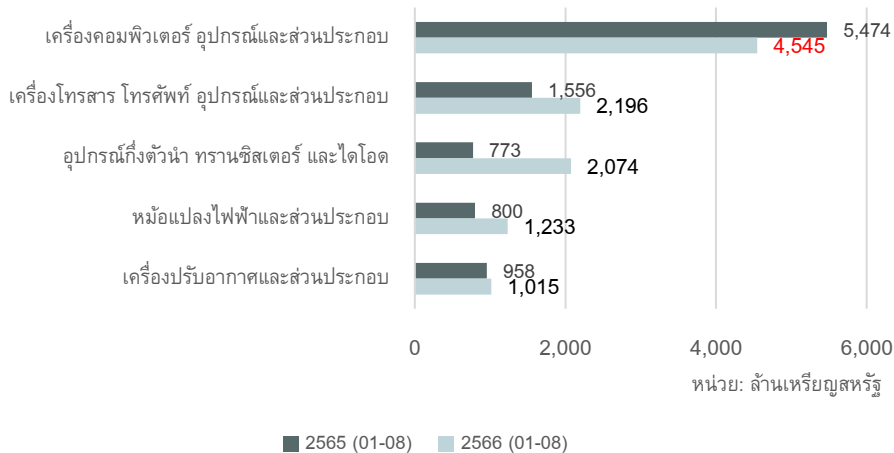
ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

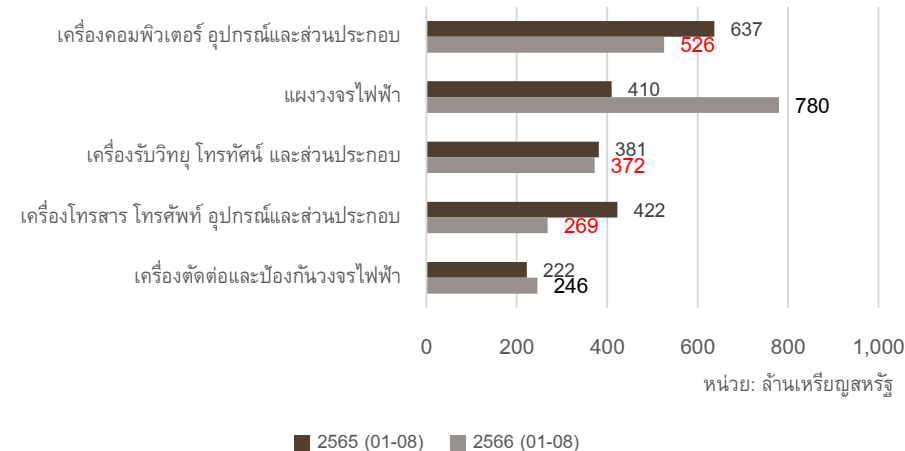
สินค้าส่งออกที่สำคัญไปยังตลาดส่งออกสหรัฐอเมริกาและอินเดีย

สินค้าส่งออกที่สำคัญไปยังตลาดส่งออกญี่ปุ่นและอาเซียน

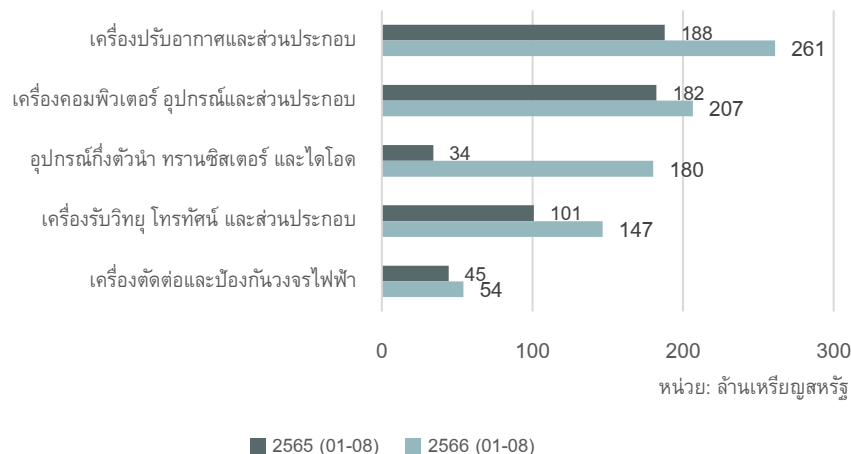
ตลาดส่งออก: สหรัฐอเมริกา



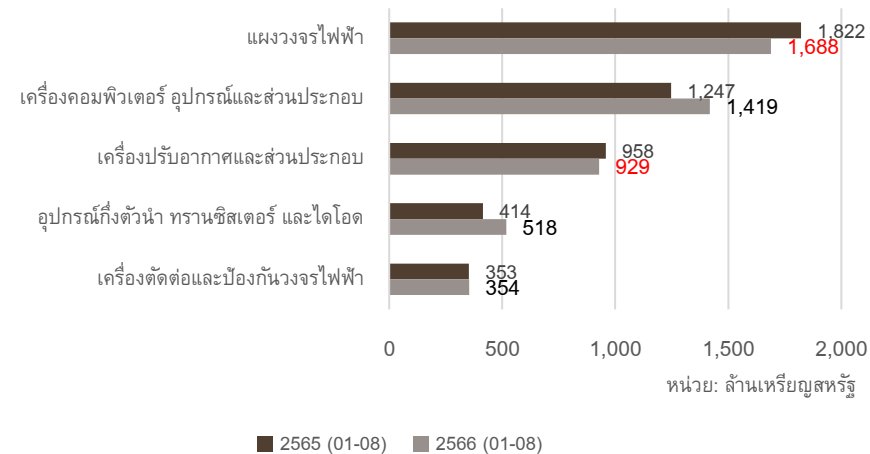
ตลาดส่งออก: ญี่ปุ่น



ตลาดส่งออก: อินเดีย



ตลาดส่งออก: อาเซียน

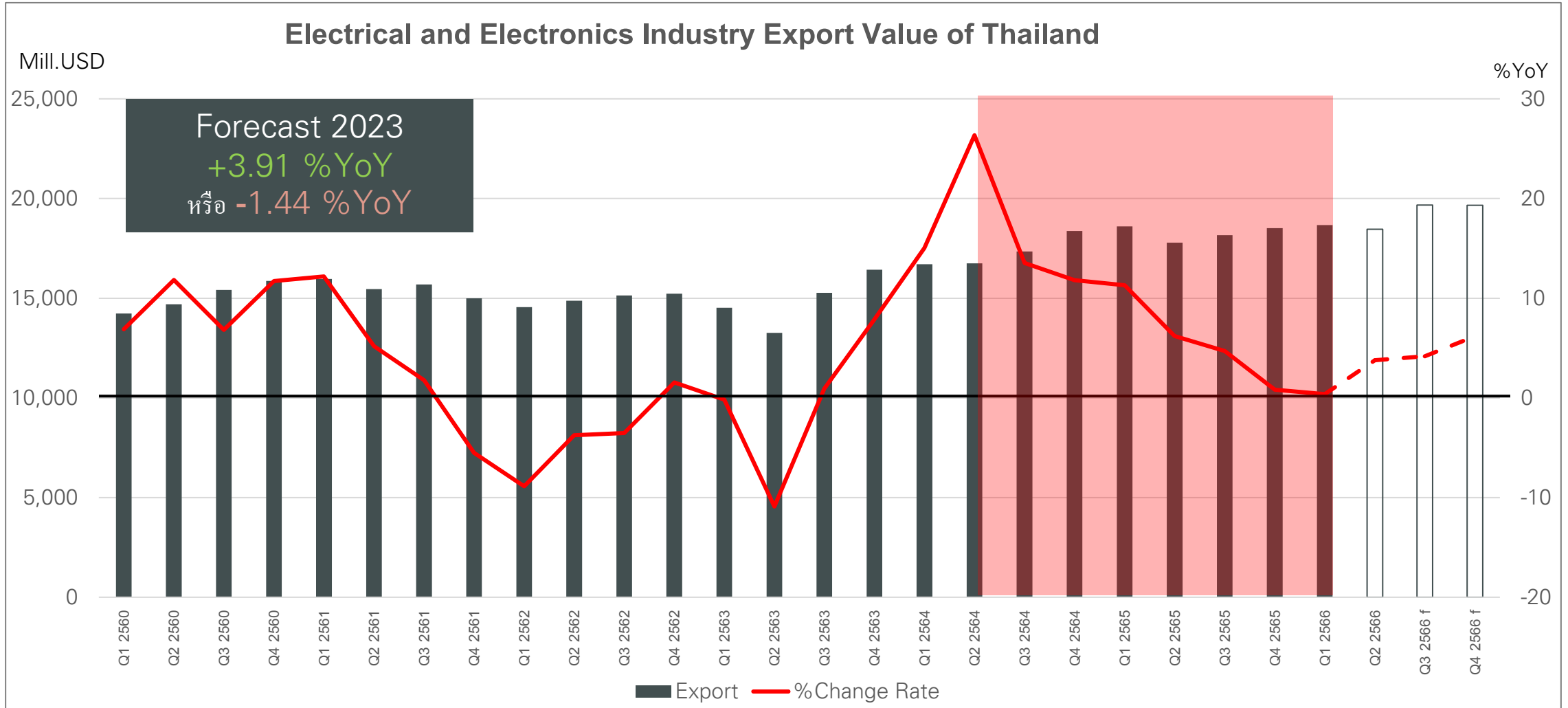


ที่มา: MOC (ก.ย. 2566)

■ 2565 (01-08) ■ 2566 (01-08)

■ 2565 (01-08) ■ 2566 (01-08)

การส่งออกของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทยตั้งแต่ครึ่งปีหลัง 2564 แม้จะปรับตัวเพิ่มขึ้นต่อเนื่องแต่เป็นลักษณะแบบถดถอย คาดการณ์ว่าในปี 2566 จะยังคงทรงตัวปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อย เนื่องจากได้รับอิทธิพลของความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกากับจีนทำให้ไทยเข้าไปมีส่วนแบ่งในตลาดสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้นเพื่อทดแทนสินค้าที่สหรัฐอเมริกาลดการนำเข้าจากจีน



รวบรวมและประมวลผลจากการประมาณการแนวโน้มของระบบสนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ, ศูนย์ข้อมูลเชิงอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (EIU), EEI

ศูนย์ข้อมูลเชิงอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรม

- ประเทศคู่ค้าอาจมีภาวะถดถอย ส่งผลต่อกำลังซื้อภาคการส่งออกและการผลิตเพื่อการส่งออก เช่น จีน สหภาพยุโรป สหรัฐอเมริกา เป็นต้น
- ต้นทุนด้านราคาโดยเฉพาะสินค้าชิ้นกลางหรือสินค้าที่ชิ้นส่วน/ส่วนประกอบหลัก อาจปรับราคาเพิ่มขึ้นได้ ส่งผลถึงราคาสินค้าสำเร็จรูปที่อาจปรับตัวเพิ่มขึ้นตามไปด้วย และกำลังซื้อค่อนข้างลดน้อยลงไปด้วย
- แนวโน้มที่สินค้าเทคโนโลยีเดิมอาจถูกแทนที่ด้วยสินค้าเทคโนโลยีขั้นสูงกว่า การปรับตัวด้านการผลิตของประเทศที่มีได้ครอบครองเทคโนโลยีต้องอาศัยเงินลงทุนจากต่างชาติค่อนข้างสูงเพื่อปรับเปลี่ยนและสร้างรายได้การส่งออกของประเทศได้ในอนาคต

Contact US



Website (EIU):
<http://eiu.thaieei.com>

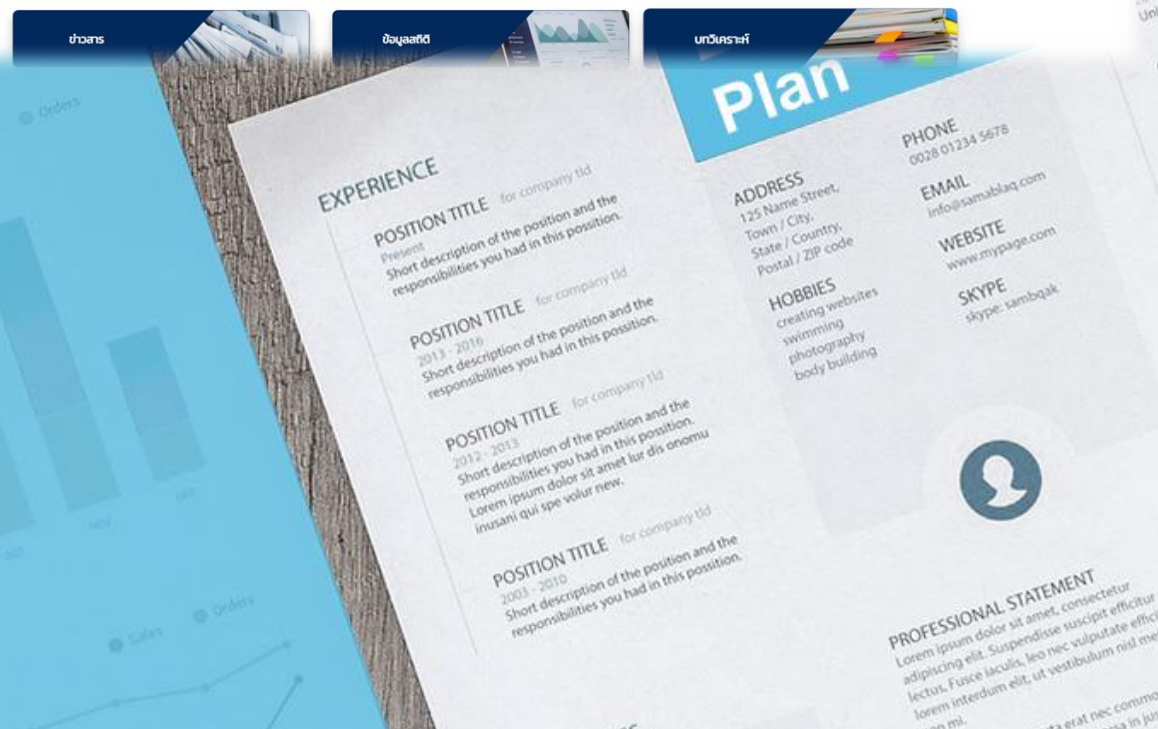
Line: @EIU.Thaiiei
(ต้องมี @ ด้วย)

ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
(**E**lectrical and **E**lectronics **I**ntelligence **U**nit: **EIU**)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม

สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- โทร: 0-2280-7272 ต่อ 8241, 8242, 8243, 8244, 8245
- โทรสาร: 0-2280-7277
- Email: eiu@thaieei.com



ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (Electrical and Electronics Intelligence Unit: EIU)

แผนกบริหารจัดการข้อมูลอุตสาหกรรม ฝ่ายยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์