



# ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

Thai Labour Market Early Warning System

ไตรมาส 4/2562



กองเศรษฐกิจการแรงงาน  
สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

บทสรุปผู้บริหาร

- 1. สถานการณ์ด้านแรงงาน
- 2. สถานการณ์การจ้างงาน รายสาขา / พื้นที่
- 3. ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

สรุปรวม ผลการประมาณการระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (รายไตรมาส) 1

ประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงาน

การจ้างงาน ภาพรวม 2

การว่างงาน ภาพรวม 3

การจ้างงาน รายสาขา 17 สาขา 4 - 20

- 1. ภาคเกษตรกรรม
- 2. สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม
- 3. สาขาการผลิตสิ่งทอ
- 4. สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- 5. สาขาการผลิตไม้ และผลิตภัณฑ์จากไม้และเครื่องเรือน
- 6. สาขาแม่พิมพ์ (โลหะประดิษฐ์)
- 7. สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ฯ
- 8. สาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน
- 9. สาขาก่อสร้าง
- 10. สาขาการค้า
- 11. สาขาการขนส่ง
- 12. สาขาที่พักแรม
- 13. สาขาบริการด้านอาหาร (ภัตตาคาร)
- 14. สาขาสื่อกลางทางการเงิน
- 15. สาขากิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์
- 16. สาขาบริการด้านสุขภาพ
- 17. สาขาอากาศยาน

การจ้างงาน และการว่างงาน รายพื้นที่ 10 พื้นที่ 21 - 40

- 1. กรุงเทพฯ และปริมณฑล
- 2. ภาคกลาง
- 3. ภาคตะวันตก
- 4. ภาคตะวันออก
- 5. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- 6. ภาคเหนือ
- 7. ภาคใต้
- 8. เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน
- 9. เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้
- 10.เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

ภาคผนวก

สถิติผลการประมาณการของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2562

สถิติแรงงาน ไตรมาส 4 ปี 2562

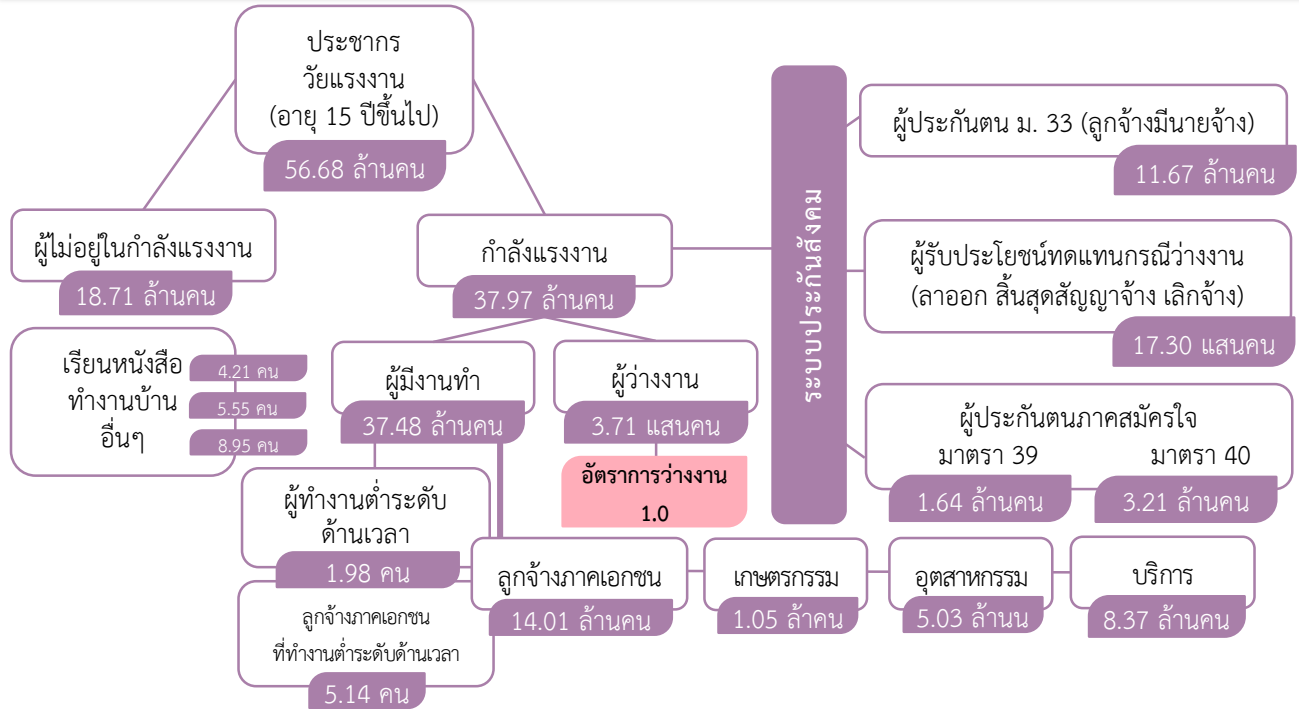


# บทสรุปผู้บริหาร 1.

สถานการณ์ด้านแรงงาน

ไตรมาส 4 ปี 2562

ภาวะการมีงานทำของประชากร (ข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ)



## สถานการณ์ด้านแรงงาน

### การจ้างงาน

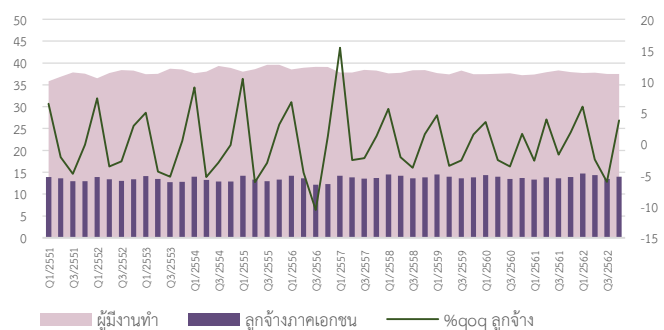
|   |  |
|---|--|
| <b>ผู้มีงานทำ</b><br>37.48 ล้านคน                             | <b>ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชน</b><br>14.01 ล้านคน<br>(37.38% ของผู้มีงานทำทั้งหมด) |
| <b>ลดลง</b><br>1.13% ต่อปี (จาก Q4/2561)                      | <b>เพิ่มขึ้น</b><br>0.85% ต่อปี (จาก Q4/2561)  |
| <b>ลดลง</b><br>0.01% ต่อไตรมาส (%qoq)<br>คิดเป็นลดลง 3,403 คน | <b>เพิ่มขึ้น</b><br>3.79% ต่อไตรมาส (%qoq)<br>คิดเป็นเพิ่มขึ้น 512,225 คน                |

### การว่างงาน

|   |  |
|---|--|
| <b>ผู้ว่างงาน</b><br>3.71 แสนคน                                 | <b>ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน</b><br>1.63 แสนคน<br>(44% ของผู้ว่างงานทั้งหมด) |
| <b>เพิ่มขึ้น</b><br>3.54% ต่อปี (จาก Q4/2561)                   | <b>เพิ่มขึ้น</b><br>11.14% ต่อปี (จาก Q4/2561)   |
| <b>ลดลง</b><br>-5.72% ต่อไตรมาส (%qoq)<br>คิดเป็นลดลง 22,550 คน | <b>เพิ่มขึ้น</b><br>6.23% ต่อไตรมาส (%qoq)<br>คิดเป็นเพิ่มขึ้น 9,592 คน                |

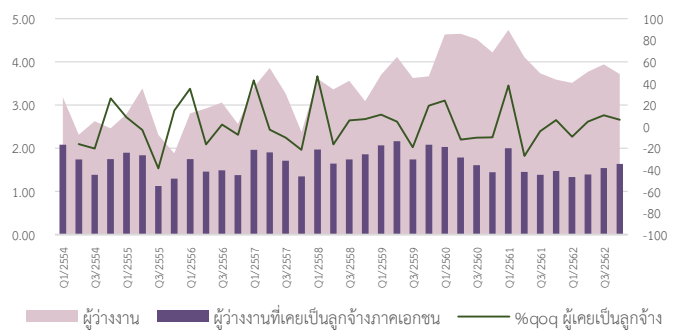
(ผู้มีงานทำ: ล้านคน)

(อัตราการเปลี่ยนแปลง: %qoq)



(ผู้ว่างงาน: แสนคน)

(อัตราการเปลี่ยนแปลง: %qoq)



- ภาพรวมจำนวนผู้มีงานทำทั้งหมดทรงตัวมาโดยตลอด เติบโตแล้วอยู่ระหว่าง 37.5-38.0 ล้านคนในช่วง 4 ปีที่ผ่านมา โดยส่วนใหญ่ไตรมาส 3 ของทุกปีจะมีผู้มีงานทำสูงสุด
- ลูกจ้างภาคเอกชนเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 35 - 39 ของผู้มีงานทำทั้งหมดมาโดยตลอด อัตราการขยายตัวต่อไตรมาสมีลักษณะของผลตามฤดูกาลที่ชัดเจน โดยส่วนใหญ่ไตรมาสแรกของทุกปีจะมีการขยายตัวต่อไตรมาส (%qoq) สูง
- ปี 2562 การจ้างงานภาคเอกชนเพิ่มขึ้นเฉลี่ย 4.33% จากปี2561 หรือเฉลี่ย 0.59 ล้านคน ในขณะที่ Q4/2562 ขยายตัว 0.85% จาก Q4/2561

- ภาพรวมจำนวนผู้ว่างงานสูงในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ปี 2560 มีการว่างงานสูงสุด โดยส่วนใหญ่ช่วงกลางปีของทุกปีจำนวนผู้ว่างงานจะอยู่ในระดับต่ำโดยเปรียบเทียบ
- ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 38 ของผู้ว่างงานทั้งหมด ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา อัตราการขยายตัวต่อไตรมาสมีลักษณะของผลตามฤดูกาล โดยส่วนใหญ่ไตรมาสแรกของทุกปีจะมีการขยายตัวต่อไตรมาส (%qoq) สูง
- ปี 2562 การว่างงานภาคเอกชนลดลงเฉลี่ย -6.4% จากปี2561 หรือลดลงเฉลี่ย 1 หมื่นคน ในขณะที่ Q4/2562 ขยายตัว 11.14% จาก Q4/2561





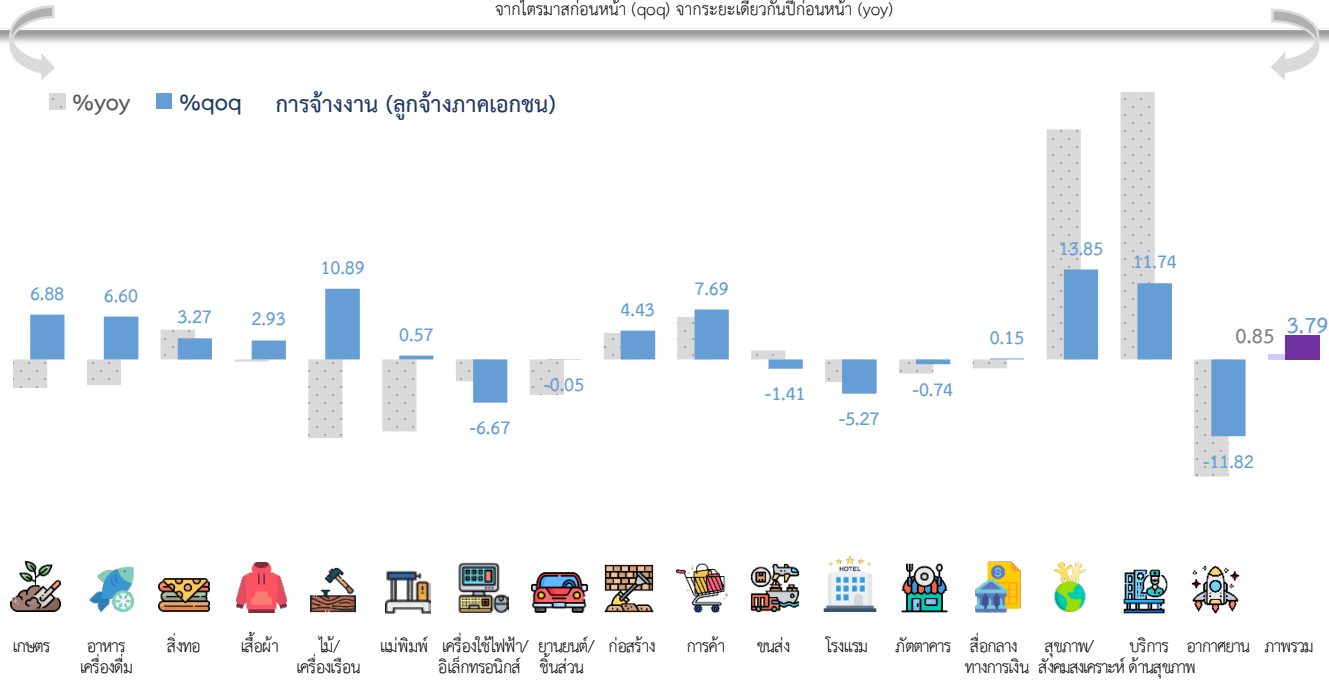
# บทสรุปผู้บริหาร 2.

สถานการณ์การจ้างงาน รายสาขา / พื้นที่

ไตรมาส 4 ปี 2562

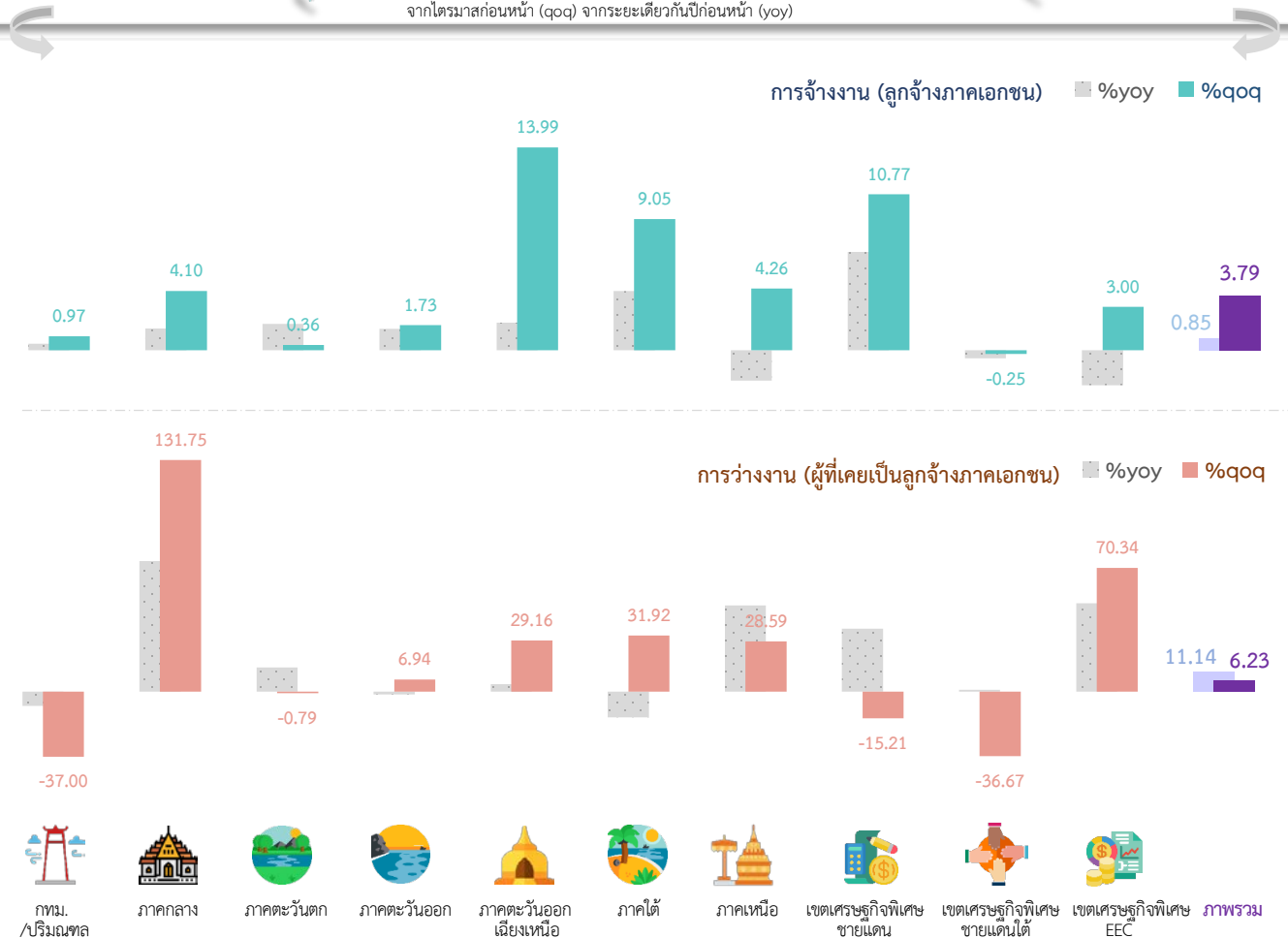
## การขยายตัวของการทำงาน รายสาขา 17 สาขาอุตสาหกรรม

จากไตรมาสก่อนหน้า (qoq) จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (yoy)



## การขยายตัวของการทำงาน และการว่างงาน รายพื้นที่ 10 พื้นที่

จากไตรมาสก่อนหน้า (qoq) จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (yoy)



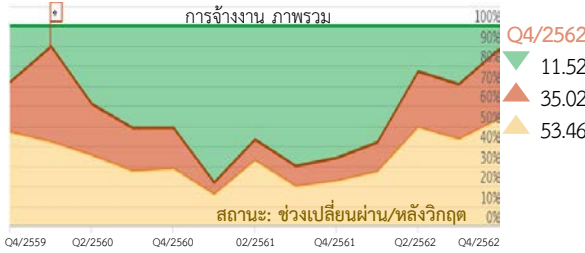


# บทสรุปผู้บริหาร 3.

## ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

ไตรมาส 4 ปี 2562

❑ **ภาวะตลาดแรงงานของลูกจ้างภาคเอกชนทั้งหมด** ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า: การจ้างงานมีสถานะการประมาณ แสดงถึง เหตุการณ์ ช่วงเปลี่ยนผ่าน/หลังวิกฤต (ร้อยละ 53.46) โดยมีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 35.02 ในขณะที่การว่างงานของผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน มีสถานะการประมาณ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติ (ร้อยละ 80.28) โดยมีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานร้อยละ 2.18

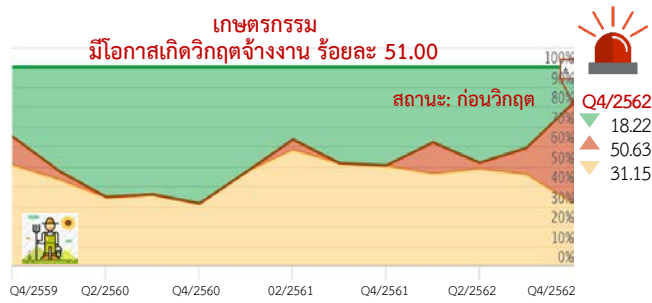
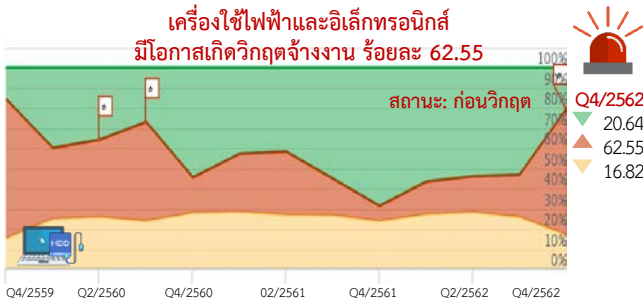


โอกาสเกิดเหตุการณ์ทั้ง 3 แบบ ( ปกติ ก่อนวิกฤต ช่วงเปลี่ยนผ่าน/หลังวิกฤต) มีค่ารวมกันเท่ากับ 100 โดยสถานะการประมาณ แสดงถึง เหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดมากที่สุด

### ประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงาน 17 รายสาขา ภายในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

ผลการประมาณการ : การจ้างงานมีโอกาสเกิดวิกฤต 2 สาขา

(ประมาณการได้เหตุการณ์ปกติ 13 สาขา และเหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่าน/หลังวิกฤต 2 สาขา)



แสดงว่า มีโอกาสสูง (ร้อยละ 62.55) ที่การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้จะขยายตัวต่ำกว่าร้อยละ -6.74 จากระยะเดียวกันของปีก่อน ติดต่อกันอย่างน้อย 2 ไตรมาส ในช่วงเดือน ม.ค. - ธ.ค. 2563

แสดงว่า มีโอกาสสูง (ร้อยละ 51) ที่การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้จะขยายตัวต่ำกว่าร้อยละ -8.07 จากระยะเดียวกันของปีก่อน ติดต่อกันอย่างน้อย 2 ไตรมาส ในช่วงเดือน ม.ค. - ธ.ค. 2563

**ปัจจัยสนับสนุนการประมาณการ:** เศรษฐกิจโลกและประเทศคู่ค้าชะลอตัว และวัฏจักรสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ฟื้นตัวช้า คาดการณ์ว่าจะฟื้นตัวดีขึ้นในปี 2563 แต่สถานการณ์ Covid19 อาจทำให้ห่วงโซ่อุปทานโลกหยุดชะงักระยะหนึ่ง

**ปัจจัยสนับสนุนการประมาณการ:** ปัญหาภัยแล้งที่เริ่มรุนแรงขึ้นตั้งแต่ช่วงกันยายน 2562 ที่ผ่านมา ส่งผลให้พืชผลทางการเกษตรลดลง ความต้องการจ้างงานเพื่อเก็บเกี่ยวหรือเริ่มฤดูกาลเพาะปลูกอีกครั้งจึงมีแนวโน้มลดลงในปี 2563

สาขาที่ประมาณการได้**เหตุการณ์ปกติ** ได้แก่ ขนส่ง ยานยนต์และชิ้นส่วน ไม้และเครื่องเรือน การค้า บริการด้านอาหาร โลหะประดิษฐ์/แม่พิมพ์ อาหาร อากาศยาน สื่อกกลางทางการเงิน ที่พักแรม ก่อสร้าง สุขภาพและสังคมสงเคราะห์ และเครื่องนุ่งห่ม ตามลำดับ

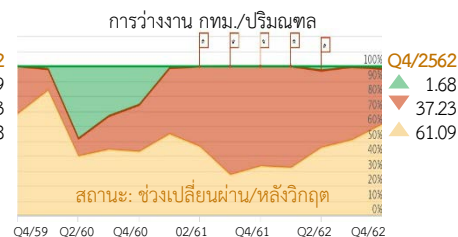
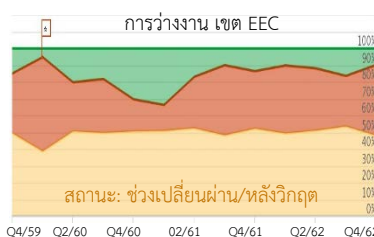
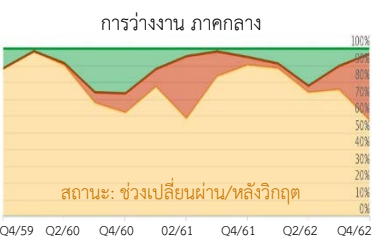
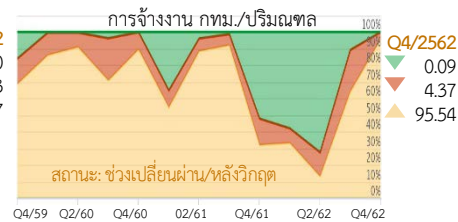
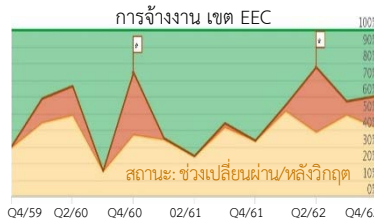
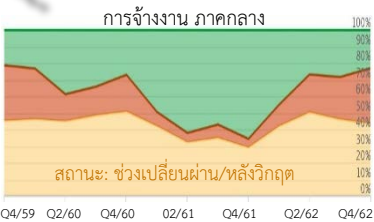
สาขาที่ประมาณการได้**เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่าน/หลังวิกฤต** ได้แก่ บริการด้านสุขภาพ และสิ่งทอ ตามลำดับ

### ประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงานและการว่างงาน 10 พื้นที่ ภายในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

ผลการประมาณการ : พื้นที่ควรเฝ้าระวัง ภาคกลาง เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC กทม./ปริมณฑล

❑ **ภาคกลาง** มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานสูงสุด (ร้อยละ 33.36) รองมาคือ เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC

❑ **เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC** มีโอกาสเกิดวิกฤตว่างงานสูงสุด (ร้อยละ 42.23) รองมาคือ ภาคกลาง และกทม./ปริมณฑล



# สรุปรวม ผลการประเมินการของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

ไตรมาส 4/2562

- ❑ การประมาณการสถานการณ์ด้านแรงงาน (รายไตรมาส) ผ่านระบบเตือนภัยด้านแรงงาน มุ่งเน้นที่การพิจารณาสถานะของการจ้างงาน และการว่างงานของแรงงานที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชน เป็นสำคัญ โดยทำการประมาณการหาโอกาส (ความน่าจะเป็น) ที่จะเกิดวิกฤตการจ้างงาน และวิกฤตการว่างงาน ที่อาจเกิดขึ้นภายในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า
- ❑ การวิเคราะห์จะแบ่งเหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดขึ้นเป็น 3 กรณี ได้แก่ เหตุการณ์ปกติ (Normal) ▲ เหตุการณ์ช่วงเวลาก่อนวิกฤตภายในระยะเวลา 4 ไตรมาส (Pre-Crisis) ▲ เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่าน/หลังวิกฤต (Transition/Post-Crisis) ▲
- ❑ สถานะการประมาณ (Status) แสดงถึง ภาวะการจ้างงานและการว่างงานที่มีโอกาสเกิดขึ้นมากที่สุดจาก 3 เหตุการณ์ข้างต้น

## รวมผลการคาดการณ์

“สถานการณ์ด้านแรงงาน เดือนมกราคม – ธันวาคม 2563”



- ❑ การจ้างงาน ภาพรวม: คาดการณ์ว่าอยู่ในสถานะปกติ โดยมีสถานะของการประมาณการ แสดงถึงเหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 53.46 และมีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 35.02 เพิ่มขึ้นสูงจากการประมาณการของไตรมาสก่อนหน้า
- ❑ การว่างงาน ภาพรวม: คาดการณ์ว่าอยู่ในสถานะปกติ โดยมีสถานะของการประมาณการ แสดงถึงเหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 80.28 และมีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 2.18 เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากการประมาณการของไตรมาสก่อนหน้า
- ❑ การจ้างงาน รายสาขา 17 สาขา

ภาคเกษตร 1 สาขา ได้แก่ 1. เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง

ภาคอุตสาหกรรม 7 สาขาการผลิต ได้แก่ 1. การอาหารและเครื่องดื่ม 2. การผลิตสิ่งทอ 3. การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย 4. การผลิตไม้และเครื่องเรือน 5. การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์ 6. การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 7. การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน

ภาคบริการ 9 สาขา ได้แก่ 1. ก่อสร้าง 2. การค้า 3. ขนส่ง 4. ที่พักแรม 5. บริการด้านอาหาร 6. การเงิน 7. สุขภาพและสังคมสงเคราะห์ 8. บริการด้านสุขภาพ 9. อากาศยาน

สาขาที่แจ้งเตือนโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ได้แก่

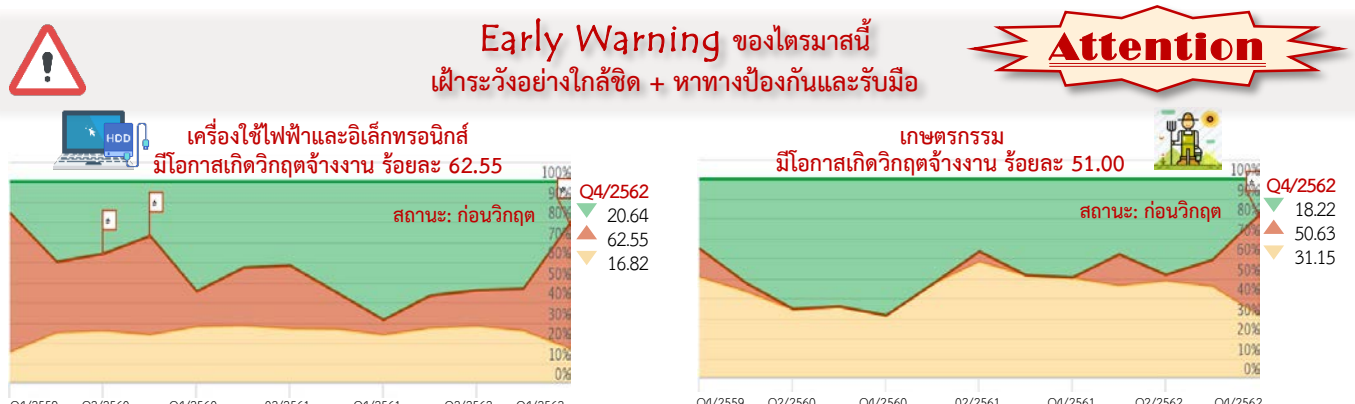
☀️ **สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์:** คาดการณ์ว่าอยู่ในสถานะเฝ้าระวังการจ้างงานของลูกจ้างภาคเอกชน โดยมีสถานะของการประมาณการ แสดงถึงเหตุการณ์ก่อนวิกฤตในช่วง ม.ค.-ธ.ค.63 ที่ร้อยละ 62.55 เพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า

☀️ **สาขาเกษตรกรรม:** คาดการณ์ว่าอยู่ในสถานะเฝ้าระวังการจ้างงานของลูกจ้างภาคเอกชน โดยมีสถานะของการประมาณการ แสดงถึงเหตุการณ์ก่อนวิกฤตในช่วง ม.ค.-ธ.ค.63 ที่ร้อยละ 50.63 เพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า

- ❑ การจ้างงาน และการว่างงาน รายพื้นที่ 10 พื้นที่

กทม.และปริมณฑล ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ ภาคใต้ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

ไม่มีพื้นที่ที่แจ้งเตือนโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานหรือการว่างงาน หลายพื้นที่ที่มีสถานะของการประมาณ แสดงถึงเหตุการณ์หลังวิกฤต อย่างไรก็ตาม พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานสูงโดยเปรียบเทียบกับพื้นที่อื่น ได้แก่ ภาคกลาง และเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ตามลำดับ และพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานโดยเปรียบเทียบกับพื้นที่อื่น ได้แก่ เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ภาคกลาง และกทม. และปริมณฑล ตามลำดับ



แสดงว่า มีโอกาสสูง (ร้อยละ 62.55) ที่การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้จะขยายตัวต่ำกว่าร้อยละ 6.74 จากระยะเดียวกันของปีก่อน ติดต่อกันอย่างน้อย 2 ไตรมาส ในช่วงเดือน ม.ค. – ธ.ค. 2563

**ปัจจัยสนับสนุนการประมาณการ:** เศรษฐกิจโลกและประเทศคู่ค้าชะลอตัว และวัฏจักรสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ฟื้นตัวช้า คาดการณ์ว่าจะฟื้นตัวดีขึ้นในปี 2563 แต่สถานการณ์ Covid19 อาจทำให้ห่วงโซ่อุปทานโลกหยุดชะงักระยะหนึ่ง

แสดงว่า มีโอกาสสูง (ร้อยละ 51) ที่การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้จะขยายตัวต่ำกว่าร้อยละ 8.07 จากระยะเดียวกันของปีก่อน ติดต่อกันอย่างน้อย 2 ไตรมาส ในช่วงเดือน ม.ค. – ธ.ค. 2563

**ปัจจัยสนับสนุนการประมาณการ:** ปัญหาภัยแล้งที่เริ่มรุนแรงขึ้นตั้งแต่วันที่กันยายน 2562 ที่ผ่านมา ส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรลดลง ความต้องการจ้างงานเพื่อเก็บเกี่ยวหรือเริ่มฤดูกาลเพาะปลูกอีกครั้งจึงมีแนวโน้มลดลงในปี2563

# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงาน (ภาพรวม)

## การจ้างงาน ภาพรวม

การจ้างงานในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ในภาคเอกชน ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ และลูกจ้างภาครัฐ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก แบ่งการวิเคราะห์เป็น การจ้างงาน ภาพรวม รายสาขา และรายพื้นที่ โดยหากพิจารณาเทียบกับจำนวนลูกจ้างในระบบประกันสังคม (ผู้ประกันตน ม. 33) ซึ่งเป็นข้อมูลรายทะเบียน จะไม่ตรงกันและพบว่าข้อมูลจากการสำรวจมีจำนวนมากกว่า เพราะนับรวมลูกจ้างที่อยู่นอกระบบประกันสังคมด้วย

## สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 37.48 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 14.01 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 37.38)

การจ้างงานภาพรวมขยายตัวร้อยละ 3.79 จากไตรมาสก่อนหน้า

(เพิ่มขึ้น 512,225 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาก่อสร้าง

อาคารที่พักอาศัย การปลูกยางพารา และการขายปลีก ตามลำดับ เป็นสำคัญ

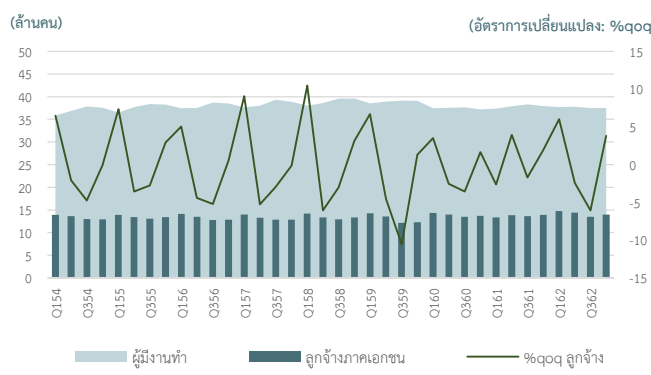
ในขณะที่การจ้างงานลดลงในสาขาการผลิตกระดาษ การเตรียมสถานที่

ก่อสร้าง และสาขาที่พักแรมกลุ่มโรงแรม/รีสอร์ท/ห้องชุด เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: ภาพรวมการจ้างงานไตรมาสนี้

ดีกว่าไตรมาสเดียวกันของปีก่อนเล็กน้อย โดยขยายตัวร้อยละ 0.85

หรือเพิ่มขึ้น 118,054 คน



## Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานในไตรมาสนี้และในอนาคต:

เศรษฐกิจไทยในช่วงที่ผ่านมาอยู่ในภาวะชะลอตัว โดยการส่งออกหดตัวต่อเนื่อง ตามอุปสงค์ในตลาดโลกที่ชะลอลงและเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญชะลอตัว ส่งผลให้การผลิตภาคอุตสาหกรรมและเครื่องจักรการลงทุนภาคเอกชนหดตัวตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจในประเทศและอุปสงค์ในประเทศขยายตัวชะลอลงตามเครื่องจักรบริโภคภาคเอกชนที่ขยายตัวชะลอลงในเกือบทุกหมวด มูลค่าการนำเข้าหดตัวต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปีจากการนำเข้าวัตถุดิบและสินค้าขั้นกลางที่หดตัว โดยเฉพาะชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ที่หดตัวสอดคล้องกับภาคการผลิตและการส่งออก และการนำเข้าเชื้อเพลิงที่หดตัวทั้งด้านราคาและด้านปริมาณ ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการปิดซ่อมบำรุงโรงกลั่นบางรายตั้งแต่ไตรมาส 2 เป็นต้นมา ภาคการท่องเที่ยวขยายตัวชะลอลง ตามการลดลงของนักท่องเที่ยวจีนเป็นสำคัญ แม้ว่ามาตรการยกเว้นค่าธรรมเนียม visa on arrival จะกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาไทยมากขึ้น แต่ในภาพรวมการท่องเที่ยวยังขยายตัวในเกณฑ์ต่ำ (ยกเว้นในไตรมาส 3/2562 ที่ขยายตัวสูง เนื่องมาจากฐานจำนวนนักท่องเที่ยวจีนที่ต่ำจากเหตุการณ์เรือนักท่องเที่ยวล่มที่จังหวัดภูเก็ตเมื่อปี 2561)

## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตของการจ้างงาน (ภาพรวม) ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ *ดัชนีราคาผู้ผลิต*

*มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาท ต่อดอลลาร์ สรอ. และการทำธุรกรรมที่ดิน* ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน (ภาพรวม)** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชน ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -0.98 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

## ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน (ภาพรวม) ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 35.02

(เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 27.05)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 53.46** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ)

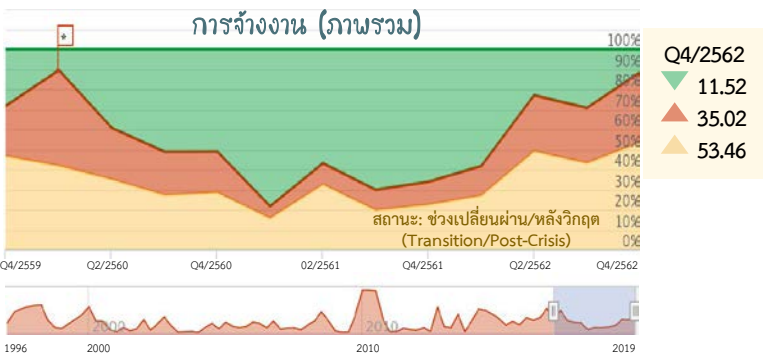
อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 11.52 จากเดิมร้อยละ 29.22

ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาทหดตัวต่อเนื่องตั้งแต่ช่วงปลายปี 2561 และหดตัวเร่งขึ้น

ในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2562 ส่งผลให้การผลิตภาคอุตสาหกรรมและการนำเข้าวัตถุดิบขั้นกลางหดตัวตามมา ส่งผลให้ค่าประมาณโอกาสเกิดวิกฤต

ปรับเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม มูลค่าการทำธุรกรรมที่ดินที่หดตัวในไตรมาสนี้ และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD ที่แข็งค่าขึ้นต่อเนื่องช่วงที่ผ่านมา

ประกอบกับการส่งออกที่ยังคงหดตัว ทำให้มีแนวโน้มสูงที่โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) จะเพิ่มขึ้นเช่นกัน



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 66.06   | 58.23   | 22.86   | 29.22   | 11.52   |
| Pre-Crisis  | 11.47   | 14.73   | 27.99   | 27.50   | 35.02   |
| Post-Crisis | 22.46   | 27.04   | 49.14   | 43.28   | 53.46   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/moqoit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/moqoit_analysis)  
 ระยะเวลา: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การว่างงาน (ภาพรวม)

## การว่างงาน ภาพรวม

การว่างงาน ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน เท่านั้น โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงาน ของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก แบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น การว่างงาน ภาพรวม และรายพื้นที่ โดยหากพิจารณาเทียบกับ ผู้ว่างงานในระบบประกันสังคม (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนการว่างงาน) ซึ่งเป็นข้อมูลรายทะเบียน จะไม่ตรงกันและพบว่าข้อมูลจากการสำรวจ มีจำนวนมากกว่า เพราะนับรวมผู้ว่างงานที่อยู่นอกระบบประกันสังคมผู้ว่างงานที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนขอรับสิทธิประโยชน์ฯ และผู้ว่างงานกรณี ที่รับสิทธิประโยชน์ฯ ครบกำหนดระยะเวลาแล้วแต่ยังหางานใหม่ไม่ได้ด้วย

## สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 อัตราการว่างงาน = 1.0

มีจำนวนผู้ว่างงาน 3.71 แสนคน คิดเป็นผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้าง ภาคเอกชนมาก่อน 1.63 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 44)

การว่างงานของผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อนขยายตัวร้อยละ 6.23 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 9,592 คน) โดยเป็นการเพิ่มขึ้น ตามการว่างงานในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC (การค้า ขนส่ง โรงแรม) ภาคกลาง (เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ การค้า ก่อสร้าง) และ ภาคใต้ (เกษตร การผลิตอาหาร การผลิตไม้และเครื่องเรือน ขนส่ง) ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่การว่างงานในพื้นที่กทม.และปริมณฑล ลดลงกว่า 2 หมื่นคน โดยลดลงในเกือบทุกสาขา ยกเว้นสาขาขนส่ง

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.14 หรือเพิ่มขึ้น 16,384 คน

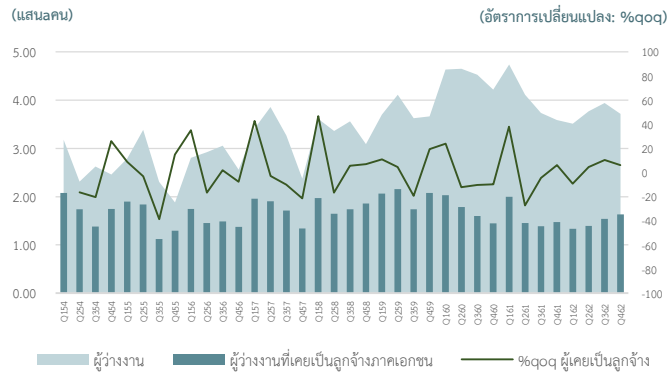
## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตของการว่างงาน (ภาพรวม) ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ *ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจไทย ดัชนีราคาผู้ผลิต และมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท* ตามลำดับ

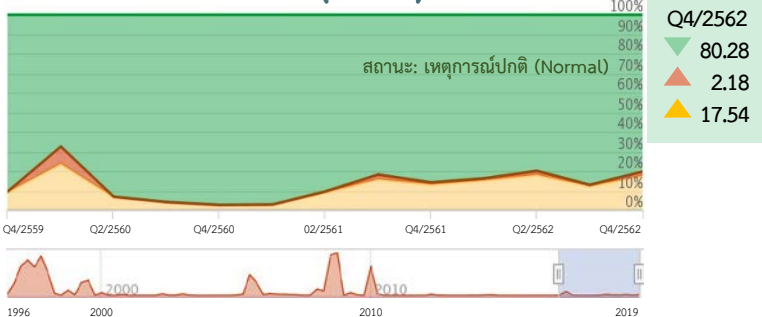
วิกฤตการว่างงาน (ภาพรวม) หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน เพิ่มขึ้นมากกว่า 94,659 คนจากระยะเดียวกัน ของปีก่อน

## ผลการประมาณการ พบว่า การว่างงาน (ภาพรวม) ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 2.18 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.57)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 80.28 เพราะมีค่ามากที่สุดในทุก 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตาม โอกาส เกิดเหตุการณ์ปกติลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้น ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคที่ขยายตัวมาต่อเนื่องและขยายตัวค่อนข้างสูงในช่วงปลายปี 2561 ประกอบกับดัชนีชี้นำเศรษฐกิจไทยที่ขยายตัว เพียงเล็กน้อยในช่วงไตรมาสก่อนหน้า และมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาทที่หดตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่ปลายปี 2561 และหดตัวเร่งขึ้นในช่วง ไตรมาส 3 และ 4 ของปี 2562 ส่งผลให้แนวโน้มการว่างงานภาพรวมมีทิศทางแยกลงจากไตรมาสก่อนหน้า แม้ว่าการประมาณการยังไม่เข้าสู่สถานะ วิกฤตแต่มีโอกาสสูงขึ้นจากเดิม อย่างไรก็ตาม การว่างงานภาพรวมยังคงมีโอกาสเกิดวิกฤตน้อยเมื่อเทียบกับการว่างงานในบางพื้นที่ อาทิ การว่างงาน ในเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC และภาคกลาง คาดการณ์ว่าโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานภาพรวมในไตรมาสหน้ามีโอกาสเพิ่มขึ้น เนื่องจากมูลค่า การส่งออกสินค้าในรูปเงินบาทที่ยังคงหดตัว และดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคที่เพิ่มขึ้นต่อไตรมาสในช่วงต้นปีที่ผ่านมา



## การว่างงาน (ภาพรวม)



## ตารางผลการประมาณการ โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน (ภาพรวม)

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 85.87   | 83.79   | 79.94   | 87.11   | 80.28   |
| Pre-Crisis  | 1.05    | 0.96    | 2.04    | 0.57    | 2.18    |
| Post-Crisis | 13.08   | 15.26   | 18.03   | 12.32   | 17.54   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://wamine.mol.go.th/pack\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://wamine.mol.go.th/pack_end/dashboard/mlogit_analysis)  
ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน







# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต

## การจ้างงาน รายสาขา

### สาขาเกษตรกรรม



#### การจ้างงาน สาขาเกษตรกรรม

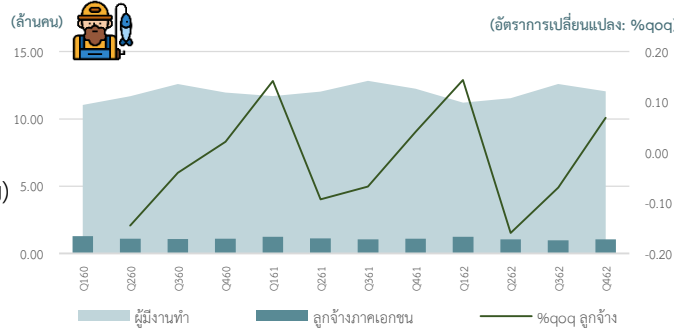
การจ้างงาน สาขาเกษตรกรรม ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในภาคเกษตรกรรม (เกษตรกรรม : tsic01 ป่าไม้ : tsic02 และประมง : tsic03) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ ลูกจ้างภาครัฐ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

#### สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 ผู้มีงานทำภาคเกษตรกรรม 12.05

ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.05 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 8.72 ของผู้มีงานทำภาคเกษตรทั้งหมด) ซึ่งได้ว่าแรงงานในภาคเกษตรกรรมส่วนใหญ่ ไม่มีนายจ้าง และเมื่อเทียบกับลูกจ้างภาคเกษตรกรรมในระบบประกันสังคม พบว่ามีเพียง 1.3 แสนคน แสดงว่า ลูกจ้างภาคเกษตรส่วนใหญ่อยู่นอกระบบ

ขยายตัว ร้อยละ 6.88 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 67,617 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการปลูกยางพารา (เพิ่มขึ้นเกือบ 6 หมื่นคนจากไตรมาสก่อนหน้า) การปลูกพืชกินรากหรือหัวใต้ดิน และการปลูกมันสำปะหลัง เป็นสำคัญ ในขณะที่การจ้างงานในสาขา การปลูกปาล์มน้ำมันลดลงกว่า 5 พันคน รองลงมา คือ การทำประมงจับปลาน้ำจืด การปลูกมังคุด และการทำไม้ เป็นสำคัญ ตามลำดับ

● เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชน สาขาเกษตรกรรม หดตัวร้อยละ -4.39 หรือลดลง 48,232 คน



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน ภาคเกษตรกรรม ในไตรมาสนี้และในอนาคต:

เศรษฐกิจไทยอยู่ในภาวะชะลอตัว ภาพรวมการส่งออกหดตัวต่อเนื่องตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญ มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรที่สำคัญหดตัวจากระยะเดียวกันของปีก่อน ได้แก่ ข้าว ยางพารา ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง และกุ้งสดแช่เย็นและแช่แข็ง ตามอุปสงค์ตลาดโลกที่ลดลงเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัวต่อเนื่อง และเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญชะลอตัว ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรในช่วงก่อนหน้าขยายตัวได้ ในขณะที่ไตรมาส 4 หดตัวจากระยะเดียวกันของปีก่อน โดยเฉพาะปริมาณข้าว อ้อยและปาล์มน้ำมันที่ลดลงจากภาวะภัยแล้ง ราคาสินค้าเกษตรและรายได้เกษตรกรยังคงขยายตัวได้ เนื่องจากจากราคาเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะจากราคาข้าวเป็นสำคัญ โดยเฉพาะข้าวเหนียวและข้าวหอมมะลิ เนื่องจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่งผลให้อุปทานลดลงราคาเพิ่มขึ้น

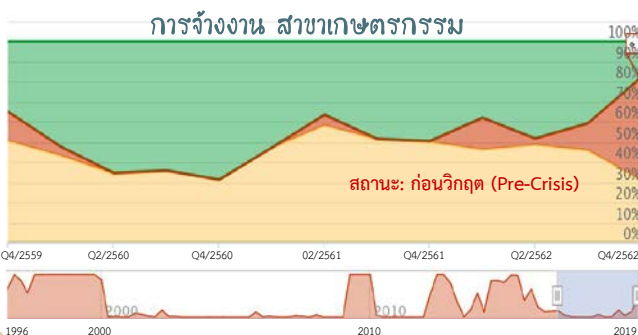
#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาเกษตรกรรม ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า (ม.ค.-ธ.ค.63)

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อัตราการเปลี่ยนแปลงต่อไตรมาสของดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาเกษตรกรรม** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในภาคเกษตรกรรม ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -8.07 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน ภาคเกษตรกรรม ตั้งแต่เดือน ม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 50.63 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 13.50)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ก่อนวิกฤตที่ร้อยละ 50.63** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นมาจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคที่ขยายตัวต่อเนื่องติดต่อกันหลายไตรมาสสอดคล้องกับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำที่ปรับเพิ่มขึ้นในช่วงที่ผ่านมา ซึ่งมีผลต่อต้นทุนการผลิตของผู้ประกอบการ เช่นเดียวกับการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงที่ชะลอตัวลง(qoq) ในไตรมาสแรกของปี2562 และหดตัว (qoq) ในไตรมาส 2 และไตรมาส 3 ที่ผ่านมา ประกอบกับมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรที่มีแนวโน้มชะลอตัวลงต่อเนื่อง ส่งผลให้การจ้างงานภาคเกษตรกรรม ตั้งแต่เดือน ม.ค. - ธ.ค. 2563 มีแนวโน้มเกิดวิกฤตสูง และคาดการณ์ว่าภาคเกษตรกรรมจะยังคงมีโอกาสเกิดวิกฤตสูง และมีสถานะการแจ้งเตือนสีแดงหรือเหตุการณ์ก่อนวิกฤต (Pre-Crisis) ในการประมาณการของไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เช่นกัน



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 49.62   | 37.99   | 48.31   | 40.76   | 18.22   |
| Pre-Crisis  | 0.42    | 15.85   | 3.15    | 13.50   | 50.63   |
| Post-Crisis | 49.97   | 46.16   | 48.54   | 45.74   | 31.15   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mloet\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mloet_analysis)  
 ระยะเวลา: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





**การจ้างงาน สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม**

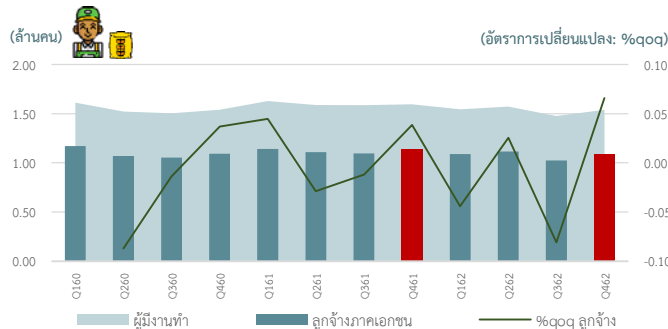
การจ้างงาน สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารฯ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร: tsic10 และเครื่องดื่ม: tsic11 ) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 1.54 ล้านคน**

**คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.09 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 71)**

**ขยายตัวร้อยละ 6.60 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 6.7 หมื่นคน)**

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตสุรากลั่น ผลไม้/ผักบรรจุกระป๋อง และการผลิตสัตว์น้ำ/ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (ยกเว้นปลา) สด แซ่เย็นหรือแช่แข็ง เพิ่มขึ้น 2.1, 1.2 และ 1.1 หมื่นคน ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการฆ่าสัตว์ปีกจ้างงานลดลง 1.8 หมื่นคน รองลงมาคือการผลิตเนื้อสัตว์ปีกแช่เย็นหรือแช่แข็ง การผลิตปลาบรรจุกระป๋อง และการผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์ ตามลำดับ เป็นสำคัญ



**เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -3.94 หรือลดลง 4.48 หมื่นคน ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์วิกฤตการจ้างงานที่ร้อยละ -1.76 ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 2 ส่งผลให้การจ้างงานสาขาการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม ไตรมาส 4/2562 อยู่ในภาวะวิกฤตการจ้างงาน**

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาการผลิตอาหารฯ ในไตรมาสนี้:**

เศรษฐกิจไทยภาคอุตสาหกรรมอาหารหดตัวจากระยะเดียวกันของปีก่อน โดยลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 4 เป็นผลมาจากวัตถุดิบที่ลดลงด้วยผลกระทบจากภัยแล้ง ได้แก่ ปาล์ม น้ำมัน สับปะรด และมันสำปะหลัง และราคาไม่คงที่ ทำให้ผลิตภัณฑ์ อาทิ น้ำตาลทราย สับปะรดกระป๋อง แป้งมันสำปะหลัง และน้ำมันปาล์ม ลดลง รวมถึงเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัว ตามความไม่แน่นอนของสงครามการค้าระหว่างสหรัฐฯ กับจีน ส่งผลกระทบต่อทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อประเทศคู่ค้าสำคัญของไทย รวมทั้งค่าเงินบาทที่แข็งค่าต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ความต้องการผลิตภัณฑ์ไก่สดแช่เย็นแช่แข็งเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากการบริโภคไก่มากขึ้นทดแทนเนื้อหมูขาดแคลนจากการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ASF) ในส่วนของผลิตภัณฑ์หมูกระป๋อง บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์สำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์ รวมถึงเครื่องดื่มยังคงขยายตัวอย่างดีเนื่องจากปัจจัยบวกจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาล

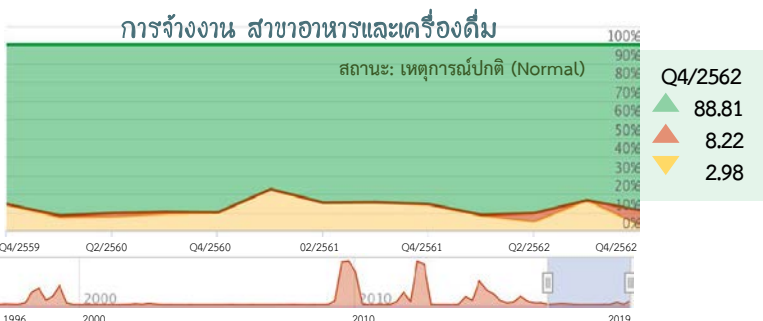
**ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารฯ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า**

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อัตราการใช้กำลังการผลิต ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม มูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหาร ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารฯ หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร อาหารสัตว์ และเครื่องดื่ม ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.76 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน**

**ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤต ร้อยละ 8.22 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.27)**

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 88.81** เพราะมีค่ามากที่สุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตามโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นมากจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ มูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหาร (Q4/2561) หดตัวร้อยละ -1.66 ต่อไตรมาส อย่างไรก็ตาม อัตราการใช้กำลังการผลิต (Q1/2562) ดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า เช่นเดียวกับดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม (Q2/2562) ที่ฟื้นตัวขึ้นหลังจากที่หดตัวแรงเมื่อไตรมาสแรกของปี อย่างไรก็ตาม สรุบบนโดยรวม คาดการณ์ว่า โอกาสเกิดวิกฤตสาขาอาหารและเครื่องดื่มมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เนื่องจากมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหารหดตัวแรงขึ้นเมื่อไตรมาสแรกของปี ประกอบกับอัตราการใช้กำลังการผลิตที่ลดลงในไตรมาส 2 และ 3 ที่ผ่านมา



**ตารางผลการประมาณการ โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาอาหารและเครื่องดื่ม**

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 85.53   | 91.30   | 90.36   | 83.47   | 88.81   |
| Pre-Crisis  | 0.38    | 0.57    | 4.90    | 0.27    | 8.22    |
| Post-Crisis | 14.09   | 8.12    | 4.74    | 16.2    | 2.98    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)



การจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ

**การจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ** ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตสิ่งทอ (การผลิตสิ่งทอ: tsic13 การผลิตเส้นใยประดิษฐ์: tsic203) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.27 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.17 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 63.46)

ขยายตัวร้อยละ 3.27 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 6.9 คน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์

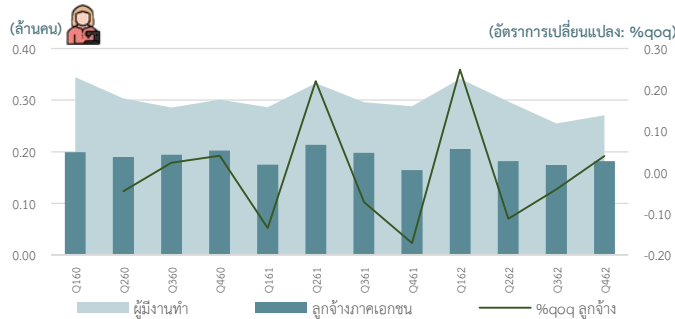
เพิ่มขึ้นกว่า 9 พันคน รองลงมา คือ การผลิตเชือกเชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย

แห และอวนการผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์ ตามลำดับ เป็นสำคัญ

ในขณะที่สาขาการผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น

จ้างงานลดลง 8 พันคน รองลงมา คือ การพิมพ์ซิลค์สกรีน และการผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย) ตามลำดับ เป็นสำคัญ

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 4.56 หรือเพิ่มขึ้น 7,489 คน



**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ ในไตรมาสนี้:

ภาวะอุตสาหกรรมสิ่งทอช่วงนี้มีคำสั่งซื้อวัตถุดิบสิ่งทอเพื่อนำไปผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูปส่งออกไปยังตลาดโลกชะลอตัว เนื่องจากภาวะสงครามการค้าระหว่างสหรัฐฯ และจีน ทำให้การส่งออกสิ่งทอลดลง โดยเฉพาะการส่งออกไปยังจีนและเวียดนามเพื่อนำไปผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูปส่งออกไปยังตลาดโลก นอกจากนี้ การบริโภคและความต้องการเสื้อผ้าสำเร็จรูปในประเทศชะลอตัวลง ประกอบกับส่วนหนึ่งผู้ขายส่งและขายปลีกนำเข้าเสื้อผ้าสำเร็จรูปจากจีนและเวียดนามแทน ส่งผลให้การผลิตสิ่งทอเพื่อใช้ในประเทศลดลง อย่างไรก็ตาม การผลิตสิ่งทอเพื่อใช้ผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูปส่งออกยังขยายตัวได้

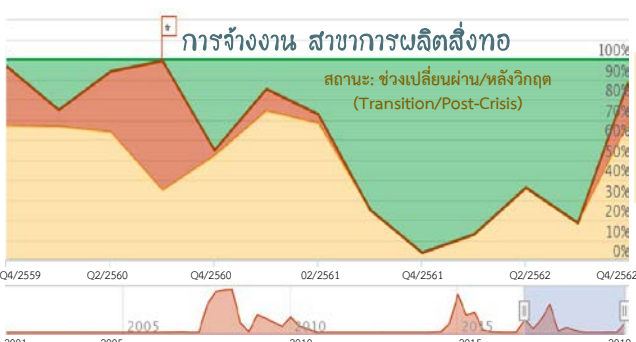
ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ และดัชนีการลงทุนภาคเอกชน ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการผลิตสิ่งทอ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -13.98 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 21.27 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.13

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 69.67 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 9.06 จากเดิมร้อยละ 81.57 และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นมากจากไตรมาสก่อนหน้าเช่นกัน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ปริมาณจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ (Q2/2562) หดตัวแรงที่ร้อยละ -6.15 จากไตรมาสก่อนหน้า ประกอบกับดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (Q4/2561) ที่เพิ่งเริ่มฟื้นตัวได้ อย่างไรก็ตาม ดัชนีการลงทุนภาคเอกชนลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปี สอดคล้องกับปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ที่ลดลงเช่นกัน ส่งผลให้สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานสาขาสิ่งทอมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไปเช่นกัน (Q1/2563)



| โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตสิ่งทอ | ตารางผลการประมาณการ |         |         |         |         |
|--|---------------------|---------|---------|---------|---------|
|  | Q4/2561             | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
| Normal                                     | 96.42               | 87.29   | 63.95   | 81.57   | 9.06    |
| Pre-Crisis                                 | 0.00                | 0.03    | 0.44    | 0.13    | 21.27   |
| Post-Crisis                                | 3.58                | 12.68   | 35.60   | 18.30   | 69.67   |
| Status                                     | ▲                   | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
 ประมวลผล: กองบัญชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





#### ☐ การจ้างงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย

การจ้างงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตเสื้อผ้า (การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย: tsic14) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

#### ☐ สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.54 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.33 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 61.16)

ขยายตัวร้อยละ 2.93 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 9,410 คน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตชุดชั้นในและชุดนอน

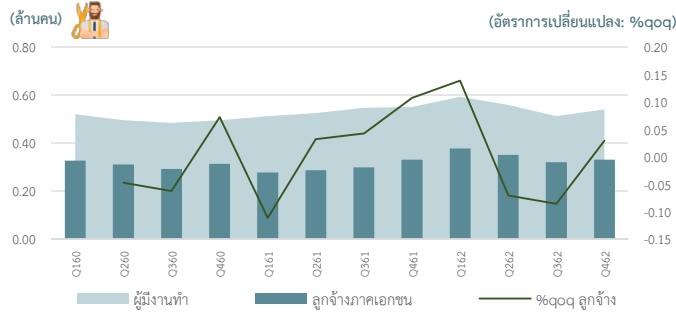
เพิ่มขึ้น 1.54 หมื่นคน รองลงมา คือ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน

อุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา และร้านตัดเย็บเสื้อผ้า

เป็นสิ่งสำคัญ ในขณะที่ในสาขาการผลิตเสื้อผ้าก็พำจ้งงานลดลง

7.8 พันคน รองลงมาคือ การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่น ๆ และการผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -0.36 หรือลดลง 1,185 คน



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลกระทบต่อการทำงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้า ในไตรมาสนี้:

การส่งออกเครื่องนุ่งห่มขยายตัวได้ดีในกลุ่มการผลิตสินค้าแบรนด์เพื่อส่งออกไปยังต่างประเทศ โดยเฉพาะสหภาพยุโรป จีน และญี่ปุ่น จากการที่ไทยเป็นผู้รับจ้างออกแบบและผลิตสินค้าแบรนด์ต่างประเทศ ซึ่งคาดว่าจะยังขยายตัวดีในไตรมาส 1 ปี 2563 จากคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้นตามสถานการณ์ทางการค้าโลกที่ผ่อนคลายลง อย่างไรก็ตาม การผลิตเพื่อการบริโภคในประเทศลดลง และการนำเข้าสินค้าเครื่องนุ่งห่มในไตรมาส 4 ลดลงตามการบริโภคภายในประเทศด้วยเช่นกัน

#### ☐ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

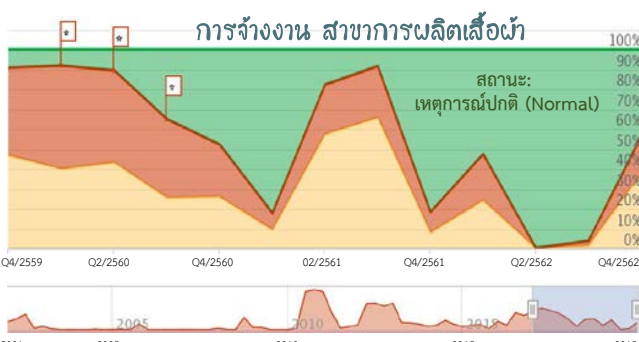
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้บริโภค กลุ่มสินค้าเครื่องนุ่งห่ม ดัชนีราคาผู้ผลิตกลุ่มสินค้าเครื่องนุ่งห่ม ดัชนีผลผลิตสาขาเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และปริมาณการใช้ไฟฟ้า ตามลำดับ วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -8.81 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

#### ☐ ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ตั้งแต่เดือน.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ

18.84 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 2.44)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 43.49 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิด

เหตุการณ์ปกติลดลงมากจากเดิมร้อยละ 96.17 และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นสูงจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ไตรมาสก่อนหน้า (Q3/2562) ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสาขาเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (Q4/2561) ขยายตัวชะลอลง อย่างไรก็ตาม ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปกลุ่มสินค้าเครื่องนุ่งห่มลดลงเล็กน้อยเมื่อไตรมาสก่อน และดัชนีราคาผู้ผลิตกลุ่มสินค้าเครื่องนุ่งห่ม (Q4/2561) คงตัวจากไตรมาสก่อนหน้า สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานสาขาการผลิตเสื้อผ้ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป เนื่องจากดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสาขาการผลิตเสื้อผ้าส่งสัญญาณแยกลงต่อบปี 2562 ที่เข้ามาตั้งแต่ไตรมาสแรก และหดตัวแรงในไตรมาสสุดท้ายของปี เช่นเดียวกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่ยังคงลดลงต่อเนื่องจากไตรมาสก่อน



Q4/2562  
 ▼ 43.49  
 ▲ 18.84  
 ▼ 37.67

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 81.67   | 52.57   | 99.73   | 96.17   | 43.49   |
| Pre-Crisis  | 10.39   | 23.29   | 0.17    | 2.44    | 18.84   |
| Post-Crisis | 7.94    | 24.13   | 0.09    | 1.39    | 37.67   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





#### การจ้างงาน สาขาการผลิตไม้ และเครื่องเรือน

การจ้างงาน สาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน (การผลิตไม้ ผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก: tsic16 การผลิตเฟอร์นิเจอร์: tsic31) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ ลูกจ้างภาครัฐ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

#### สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.40 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.23 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 57.23)

ขยายตัวร้อยละ 10.89 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 2.25 หมื่นคน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้กว่า 1.9

หมื่นคน รองลงมาคือ ผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร

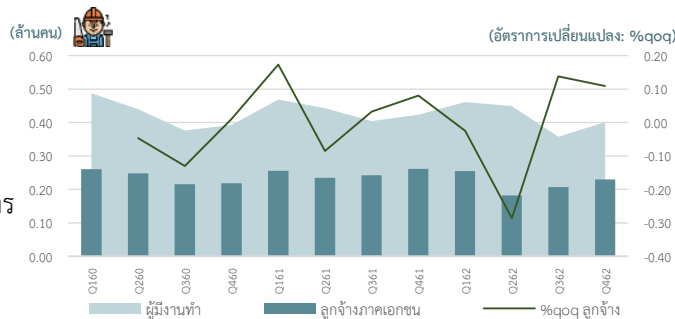
และเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขา

การเลื่อยไม้ การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ และการผลิตฐานรองที่นอนและ

ที่นอนจ้างงานลดลง ตามลำดับ เป็นสำคัญ

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -12.09 หรือลดลง 3.2 หมื่นคน **เกือบถึงเกณฑ์**

**วิกฤตการจ้างงานที่หดตัวต่ำกว่าร้อยละ -12.38**



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน ในไตรมาสนี้:

เศรษฐกิจภาคอุตสาหกรรมไม้และเครื่องเรือน หดตัวลงจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการชะลอตัวของตลาดทั้งในและต่างประเทศ ส่งผลให้การผลิตเครื่องเรือนทำด้วยไม้ลดลง รวมถึงการจำหน่ายเครื่องเรือนทำด้วยไม้ในประเทศลดลงเช่นกัน เป็นผลมาจากปริมาณคำสั่งซื้อของร้านค้าปลีกที่ลดลง โดยปรับลดลงครั้งแรกหลังจากที่มีการขยายตัวต่อเนื่องตลอดช่วง 4 ไตรมาสถัดผ่านมา อย่างไรก็ตาม การส่งออกไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ขยายตัวเมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน จากการปรับเพิ่มขึ้นของการส่งออกผลิตภัณฑ์แผ่นไม้

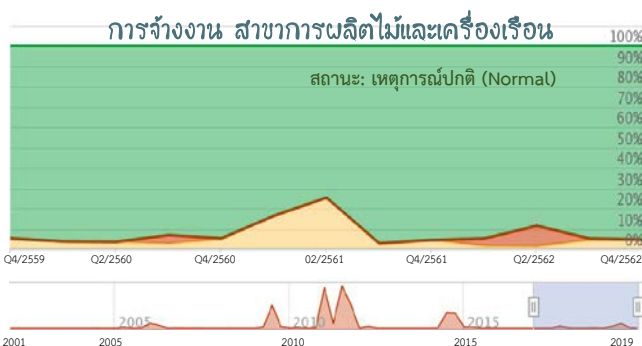
#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสถัดข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ **ดัชนีราคาผู้ผลิต ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ การทำธุรกรรมที่ดิน และการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ** ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำภาคเอกชนในสาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -12.38 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสถัดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตไม้และเครื่องเรือน ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 0.17 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.78)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 95.36** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตลดลงเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง คือ ดัชนีราคาผู้ผลิต เมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อน (Q4/2561) ลดลงเล็กน้อยร้อยละ -0.81 ต่อไตรมาส ในขณะที่ตัวชี้วัดบางตัวส่งสัญญาณแย่ง ได้แก่ ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ (Q4/2561) การทำธุรกรรมที่ดิน (Q2/2562) และการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ (Q2/2562) อย่างไรก็ตาม ภาพรวมการประมาณการยังคงอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เช่นกัน



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 95.67   | 94.89   | 88.64   | 94.92   | 95.36   |
| Pre-Crisis  | 0.02    | 3.74    | 10.19   | 0.78    | 0.17    |
| Post-Crisis | 4.32    | 1.37    | 1.17    | 4.30    | 4.47    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mligit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mligit_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





❑ การจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์

การจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาแม่พิมพ์ (การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ : tsic2511 2591 2592 2593 ) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

❑ สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.29 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.22 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 74.21)

ขยายตัวร้อยละ 0.57 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 1,239 คน)

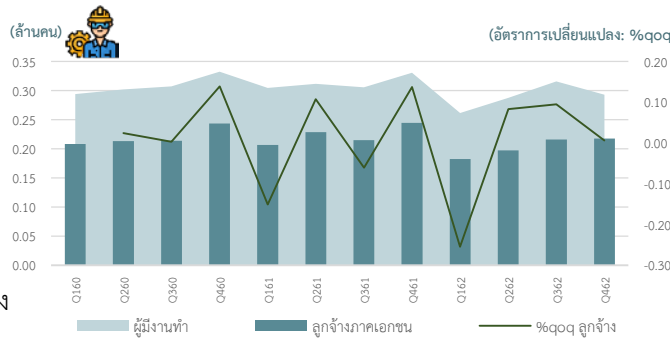
เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ (ตี/กด/ตอกพิมพ์/ม้วนขึ้นรูปโลหะฯ) กว่า 8 พันคน รองลงมาคือ การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่อง

โลหะทั่วไปอื่น ๆ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการกลึงกัดไสโลหะจ้างงานลดลง

9.1 พันคน รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ

และการผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะมี ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -11.08 หรือลดลง 2.71 หมื่นคน



**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลกระทบต่อการทำงาน สาขาแม่พิมพ์ ในไตรมาสนี้:

ผลผลิตอุตสาหกรรมหลักไตรมาสที่ 4 ปี 2562 ลดลงเมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน โดยลดลงทั้งผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาว และเหล็กทรงแบน ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงยาวที่ลดลง เช่น เหล็กโครงสร้างรูปพรรณชนิดรีดร้อน และลวดเหล็ก ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กทรงแบนที่ลดลง เช่น เหล็กแผ่นเคลือบดีบุก และเหล็กแผ่นเคลือบโครเมียม เนื่องจากความต้องการบริโภคในประเทศลดลง ตามการชะลอตัวของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น อุตสาหกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์ผลไม้กระป๋อง อุตสาหกรรมผลิตเหล็กแผ่นเคลือบโครเมียม และอุตสาหกรรม ผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น อย่างไรก็ตามจากมาตรการกระตุ้นอาหาริมทรัพย์ของภาครัฐ ซึ่งผลจากมาตรการดังกล่าวคาดว่าจะทำให้ความต้องการที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้น และการก่อสร้างที่อยู่อาศัยของภาคเอกชนขยายตัวตามไปด้วย ส่งผลให้การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง และการผลิตใช้ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น (สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม)

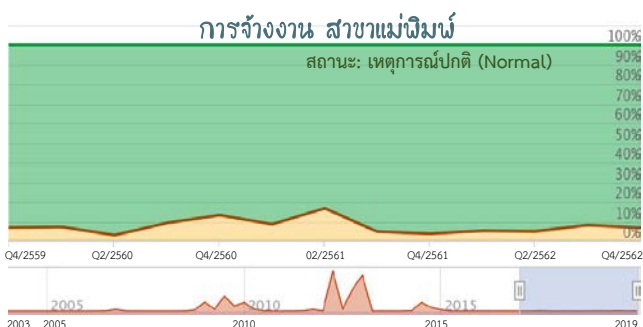
❑ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการผลิตแม่พิมพ์ ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาแม่พิมพ์ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -18.74 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

❑ ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์ ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 0.33 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.10)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 93.29** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวอยู่ในเกณฑ์ดีต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิตเมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อน (Q2/2562) ขยายตัวร้อยละ 1.28 ต่อไตรมาส ประกอบกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการผลิตแม่พิมพ์ (Q4/2561) หดตัวร้อยละ -3.83 ต่อไตรมาส อย่างไรก็ตาม ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม (Q2/2562) พื้นตัวเล็กน้อยหลังจากที่ลดลงต่อเนื่องมา 2 ไตรมาสติดต่อกัน สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขาแม่พิมพ์ยังคงอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลการประมาณการ โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาแม่พิมพ์

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 96.37   | 94.87   | 95.10   | 91.95   | 93.29   |
| Pre-Crisis  | 0.29    | 0.09    | 0.79    | 0.10    | 0.33    |
| Post-Crisis | 3.33    | 5.04    | 4.11    | 7.96    | 6.37    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
ประมวลผล: กองงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานผู้ตรวจการแรงงาน





# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต

## การจ้างงาน รายสาขา

### สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

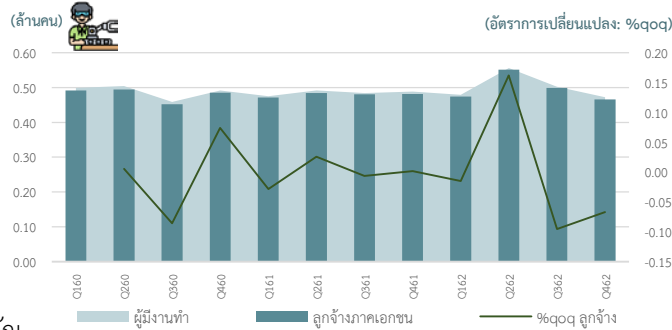


#### การจ้างงาน สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์

การจ้างงานในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ (การผลิตอิเล็กทรอนิกส์/คอมพิวเตอร์/อุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องจักร: tsic26 27 2817) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

#### สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.472 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.465 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 98.6) การจ้างงานในสาขานี้หดตัวร้อยละ -6.67 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 3.32 หมื่นคน) เป็นการลดลงตามการจ้างงานในสาขาการผลิต อุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ การผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์แสดงผล และการผลิต/ประกอบคอมพิวเตอร์ 1.63, 1.57 และ 1.31 หมื่นคน ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตหม้อแปลงไฟฟ้า สื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง และ อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ สำหรับให้แสงสว่าง จ้างงานเพิ่มขึ้น ตามลำดับ เป็นสำคัญ เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -3.34 หรือลดลง 1.61 หมื่นคน



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานสาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ในไตรมาสนี้:

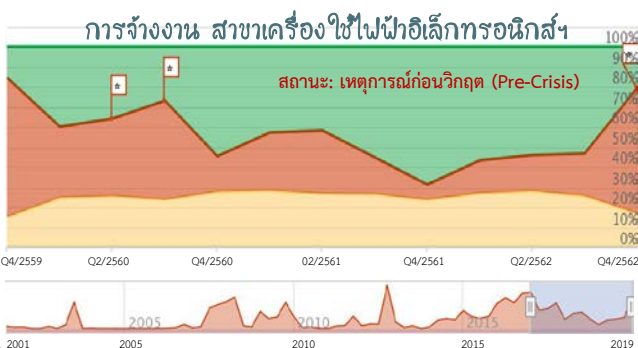
ภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่ผ่านมาอยู่ในช่วงหดตัว ซึ่งได้จากมูลค่าการส่งออกและดัชนีการผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่หดตัวสูงในช่วงก่อนหน้า ตามภาวะเศรษฐกิจโลก ภาวะสงครามการค้าระหว่างสหรัฐฯกับจีน วัฏจักรสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ฟื้นตัวช้า โดยเฉพาะฮาร์ดดิสก์ ไดรฟ์ แผงวงจรไฟฟ้า และวงจรรวม ซึ่งได้รับผลกระทบอย่างชัดเจนเนื่องจากสนับสนุนห่วงโซ่การผลิตของจีน อย่างไรก็ตาม ภาวะอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เริ่มมีสัญญาณฟื้นตัวดีขึ้นช่วงปลายปี 2562 ส่วนหนึ่งมาจากผลของการย้ายฐานการผลิตมาจากมาเลเซีย ในส่วนของมีการผลิตและส่งออกเครื่องใช้ไฟฟ้าขยายตัวได้ ตามการส่งออกเครื่องปรับอากาศ เป็นสำคัญ โดยเฉพาะส่งออกไปในกลุ่มอาเซียน อินเดีย ออสเตรเลีย และสหรัฐฯ รวมทั้งมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจในประเทศของภาครัฐส่งผลให้ยอดขายเครื่องใช้ไฟฟ้าปรับเพิ่มขึ้น (สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม)

#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ และดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ ตามลำดับ วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -6.74 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

#### ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤต ร้อยละ 62.55 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 21.06)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ก่อนวิกฤตที่ร้อยละ 62.55 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) โดยโอกาสเกิด เหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นสูงจากไตรมาสก่อน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ ลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ปลายปี 2561 และหดตัวแรงมากเมื่อต้นปี 2562 ที่ผ่านมา ประกอบกับปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ (Q2/2562) หดตัวแรงและต่อเนื่องจนถึงสิ้นปี ส่งผลให้การจ้างงานสาขาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อยู่ในภาวะเสี่ยงสูงที่จะเกิดวิกฤตการจ้างงานภายในปี 2563 นี้ สรุปรวมคาดการณ์ว่าสถานะการประมาณการมีแนวโน้มสูงที่ยังคงอยู่ในเกณฑ์สีแดงหรือ เหตุการณ์ก่อนวิกฤตในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) ซึ่งสอดคล้องกับดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสาขาอิเล็กทรอนิกส์ที่หดตัวแรงขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ไตรมาสแรกถึงไตรมาสสามของปี 2562



#### ตารางผลการประมาณการ โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 68.76   | 56.72   | 54.03   | 53.28   | 20.64   |
| Pre-Crisis  | 7.55    | 16.28   | 17.94   | 21.06   | 62.55   |
| Post-Crisis | 23.69   | 27.00   | 28.03   | 25.66   | 16.82   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





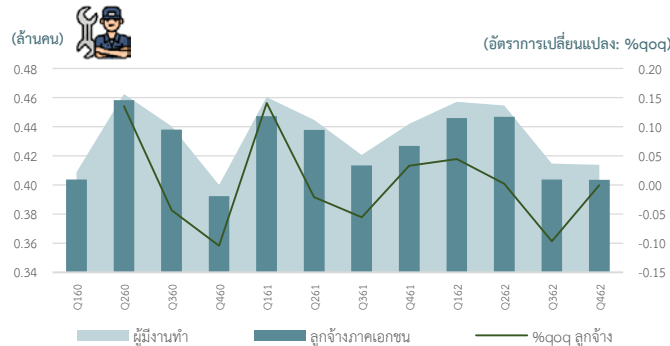
#### ☐ การจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน

การจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน ในการวิเคราะห์หนี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน (การผลิตยานยนต์ฯ: tsic29 การผลิตจักรยานยนต์: tsic3091) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

☐ **สถานการณ์:** ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.41 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.40 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 97.50) หดตัวร้อยละ -0.05 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 188 คน)

เป็นการลดลงตามการจ้างงานในสาขาการผลิตเครื่องยนต์ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์เกือบ 5 พันคน รองลงมา คือ การผลิตตัวถังยานยนต์ และการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่น ๆ สำหรับยานยนต์จ้างงานเพิ่มขึ้น 5 พันกว่าคน รองลงมาคือ การผลิตรถยนต์ส่วนบุคคล และการผลิตยานยนต์อื่น ๆ ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -5.49 หรือลดลง 2.34 หมื่นคน



#### **Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ ในไตรมาสนี้:

ปริมาณการผลิตรถยนต์ลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยแบ่งเป็นการผลิตรถยนต์นั่ง รถกระบะ และรถยนต์เพื่อการพาณิชย์อื่น ๆ ตามลำดับ เนื่องจากการส่งออกที่หดตัวลง และการจำหน่ายในประเทศที่เริ่มชะลอตัว จากภาวะเศรษฐกิจในประเทศที่ชะลอตัว ประกอบกับการแข็งตัวของค่าเงินบาท อย่างไรก็ตามดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมหมวดยานยนต์หดตัวน้อยลง ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการผลิตเพื่อรองรับรถยนต์รุ่นใหม่ (สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม)

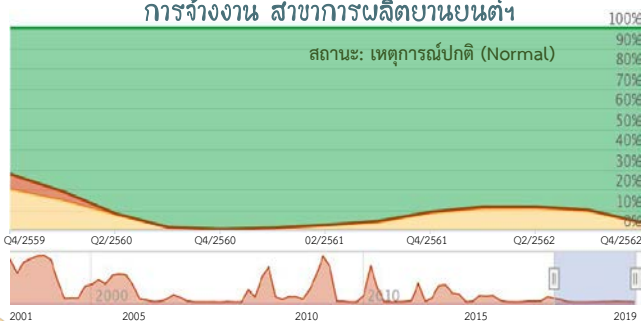
☐ **ประมาณการ:** วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิตกลุ่มสินค้ายานยนต์ ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจญี่ปุ่น อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท และค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการผลิตยานยนต์ฯ และชิ้นส่วน ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -7.39 จากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

☐ **ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ ตั้งแต่เดือน.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 0.30 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.74)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 96.22** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค (Q3/2562) หดตัวร้อยละ -0.12 จากไตรมาสก่อน ดัชนีราคาผู้ผลิตกลุ่มสินค้ายานยนต์ (Q1/2562) คงที่จากไตรมาสก่อน และค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม (Q4/2561) ขยายตัวได้ดี ในขณะที่ตัวชี้วัดบางตัวส่งสัญญาณแย่ง ได้แก่ ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจญี่ปุ่น (Q1/2562) ลดลงและลดลงต่อเนื่องในปี 2562 เช่นเดียวกับมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท (Q4/2561) ที่เริ่มลดลงและลดลงต่อเนื่องมาจนถึงสิ้นปี 2562 สอดคล้องกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. (Q2/2562) ที่แข็งค่าขึ้นต่อเนื่องมาตั้งแต่ต้นปี 2562 สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานสาขาการผลิตยานยนต์ฯ เริ่มส่งสัญญาณแย่งตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดที่เริ่มมีทิศทางลบต่อภาคการผลิตยานยนต์ฯ ส่งผลให้มีแนวโน้มสูงที่โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานในสาขายานยนต์ฯ จะเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

#### การจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ



#### ตารางผลการประมาณการ

##### โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการผลิตยานยนต์ฯ

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 91.10   | 88.52   | 88.51   | 90.13   | 96.22   |
| Pre-Crisis  | 0.76    | 1.18    | 1.07    | 0.74    | 0.30    |
| Post-Crisis | 8.14    | 10.30   | 10.42   | 9.13    | 3.47    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |





# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต

## การจ้างงาน รายสาขา

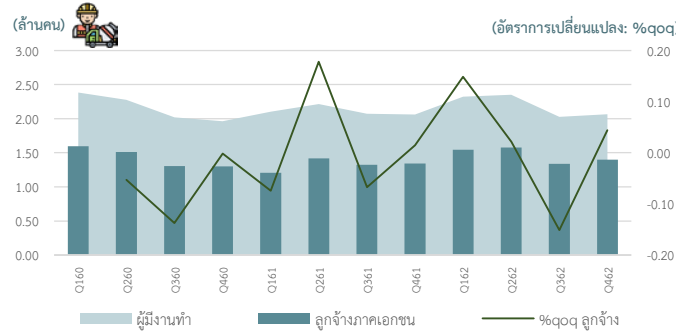
### สาขาก่อสร้าง



#### การจ้างงาน สาขาก่อสร้าง

การจ้างงาน สาขาก่อสร้าง ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาก่อสร้าง (การก่อสร้าง : tsic41 42 43) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์:** ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 1.36 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.62 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 67.72) ขยายตัวร้อยละ 4.43 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 5.9 หมื่นคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัยกว่า 5.9 หมื่นคน การติดตั้งระบบประปาและระบายน้ำ และการติดตั้งส่วนประกอบอาคารและอุปกรณ์ตกแต่งภายใน เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการเตรียมสถานที่ก่อสร้างจ้างงานลดลง 2 หมื่นคน รองลงมาคือ การปูพื้นและผนัง และการทาสี ตามลำดับ เป็นสำคัญ



• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 4.08 หรือเพิ่มขึ้น 54,854 คน

#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาก่อสร้าง ในไตรมาสนี้:

เครื่องชี้การลงทุนหมวดก่อสร้างกลับมาขยายตัวจากระยะเดียวกันของปีก่อน ตามพื้นที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างและยอดจำหน่ายวัสดุก่อสร้างที่ขยายตัวตามยอดจำหน่ายเสาเข็มคอนกรีตและซีเมนต์ผสม เป็นสำคัญ ในส่วนของภาคอสังหาริมทรัพย์นั้น อุปทานที่อยู่อาศัยโดยรวมปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน ตามการเปิดตัวอาคารชุดเป็นสำคัญ ขณะที่อุปสงค์ภาคอสังหาริมทรัพย์ลดลงเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนตามอุปสงค์ที่อยู่อาศัยแนวราบ สำหรับอุปสงค์อาคารชุดทรงตัว ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการที่สถาบันการเงินเพิ่มความระมัดระวังในการปล่อยสินเชื่อเพื่อที่อยู่อาศัยมากขึ้นหลังจากที่คุณภาพสินเชื่อมีแนวโน้มด้อยลง (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

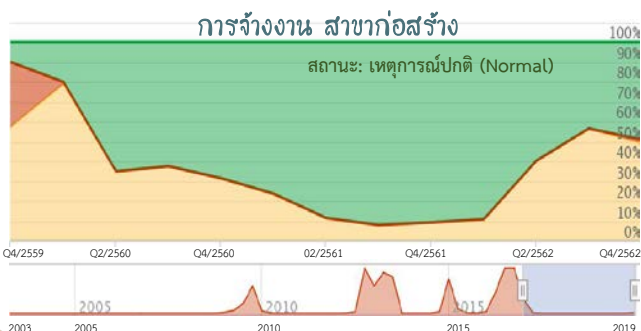
#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาก่อสร้าง ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจใต้หวัน มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท และปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการก่อสร้าง ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาก่อสร้าง** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาก่อสร้าง ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -6.12 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาก่อสร้าง ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 1.97 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.02)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 49.03** เพราะมีค่ามากที่สุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค (Q2/2562) เพิ่มขึ้นต่อเนื่องในช่วงที่ผ่านมา มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท (Q1/2562) เริ่มหดตัวสอดคล้องกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD (Q1/2562) ที่แข็งค่าขึ้น เช่นเดียวกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการก่อสร้าง (Q3/2562) ที่ลดลงต่อเนื่องมาตั้งแต่ไตรมาสแรกของปี 2562 ในขณะที่ ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจใต้หวัน (Q3/2562) ยังขยายตัวได้ในช่วงที่ผ่านมา สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานสาขาก่อสร้างมีโอกาสสูงที่โอกาสเกิดวิกฤตจะเพิ่มขึ้น แต่ยังคงมีแนวโน้มทรงตัวอยู่นอกเกณฑ์สีแดงหรือเหตุการณ์ก่อนวิกฤตในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 90.76   | 89.13   | 59.75   | 43.48   | 49.03   |
| Pre-Crisis  | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.02    | 1.97    |
| Post-Crisis | 9.24    | 10.87   | 40.25   | 56.50   | 49.01   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlgot\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlgot_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





#### การจ้างงาน สาขาการค้า

การจ้างงาน สาขาการค้า ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาการค้า (การค้า : tsic45 46 47 และ การซ่อมของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน: tsic952) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

#### สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 6.42 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 2.70 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 42.06)

ขยายตัวร้อยละ 7.69 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 0.19 ล้านคน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการขายปลีกสินค้าทั่วไปอื่น ๆ

กว่า 4.13 หมื่นคน รองลงมาคือ ร้านสะดวกซื้อ/มินิมาร์ท และการขายส่ง

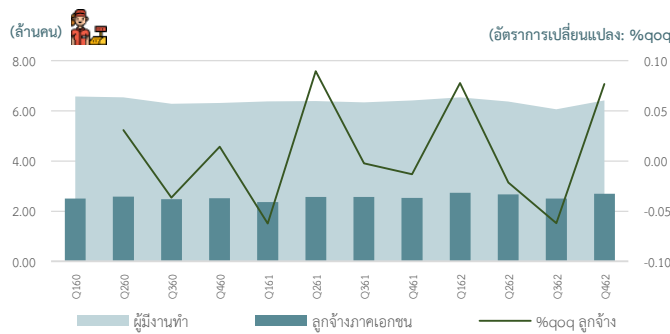
สินค้าทางเภสัชกรรมและทางการแพทย์ เพิ่มขึ้น 4.10 และ 1.70 หมื่นคน

ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการขายส่งเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์

เนื้อสัตว์จ้างงานลดลง 1.15 หมื่นคน รองลงมา คือ ร้านขายปลีกดอกไม้

ต้นไม้ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และดีสเคทส์/ซูเปอร์เซ็นเตอร์ ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 6.56 หรือเพิ่มขึ้น 166,309 คน



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาการค้า ในไตรมาสนี้:

เครื่องชี้การบริโภคภาคเอกชนชะลอตัวลงอย่างชัดเจนเมื่อเทียบกับครึ่งปีแรก เนื่องจากปัจจัยด้านราคาและความเชื่อมั่นผู้บริโภคที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง และเป็นระดับต่ำสุดตั้งแต่เดือนเมษายน 2557 ประกอบกับทิศทางรายได้ของแรงงานนอกภาคเกษตรกรรมที่ยังไม่เข้มแข็ง และสถาบันการเงินยังคงระมัดระวังการให้สินเชื่อแก่ครัวเรือนหลังจากที่คุณภาพสินเชื่อด้อยลง ส่งผลให้ภาพรวมภาคการค้าขยายตัวชะลอตัวลง

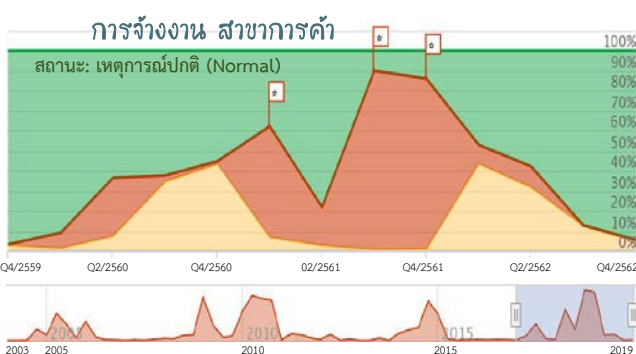
#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาการค้า ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการค้า ดัชนีราคาผู้ผลิต และปริมาณการจำหน่ายเบียร์ ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาการค้า** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชน ในสาขาการขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ รถจักรยานยนต์ และของใช้ส่วนบุคคล ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -0.48 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

#### ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาการค้า ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 0.73 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.38)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 94.45** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมการประมาณการทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวเนื่องจากไตรมาสก่อน อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต (Q2/2562) กลับมาเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.28 จากไตรมาสก่อน ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ (Q2/2562) กลับมาหดตัวร้อยละ -9.56 จากไตรมาสก่อนเนื่องจากฐานสูงในไตรมาสแรกของปีที่เป็นช่วงเทศกาล และปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการค้า (Q4/2561) ลดลงเร่งขึ้นจากไตรมาสก่อน สรุปรวมโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานสาขาการค้ามีแนวโน้มทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เนื่องจากดัชนีราคาผู้ผลิตมีทิศทางลดลงช่วงครึ่งปีหลังของปี 2562 และปริมาณการจำหน่ายเบียร์มีทิศทางดีขึ้นในไตรมาสที่2/2562



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 14.03   | 47.07   | 57.76   | 87.18   | 94.45   |
| Pre-Crisis  | 85.19   | 9.49    | 10.54   | 0.38    | 0.73    |
| Post-Crisis | 0.78    | 43.44   | 31.70   | 12.44   | 4.82    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/moigt\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/moigt_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



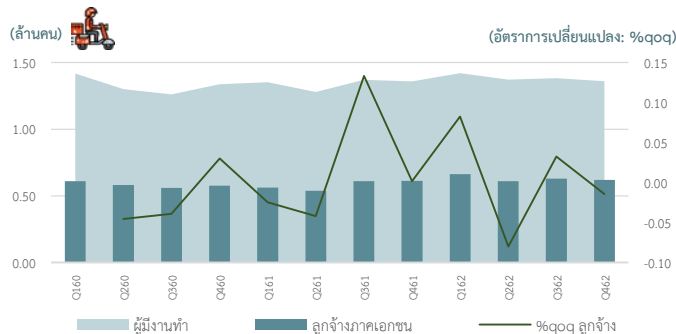
**การจ้างงาน สาขาขนส่ง**

การจ้างงาน สาขาขนส่ง ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาขนส่ง (การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า : tsic49 50 51 52 53 และการโทรคมนาคม : tsic61 ) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์:** ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีมีงานทำ 1.36 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.62 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 45.59) หดตัวร้อยละ -1.41 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 8,864 คน)

เป็นการลดลงตามการจ้างงานในสาขาการบริหารจัดการด้านการขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้ากว่า 9 พันคน การดำเนินงานของสนามบิน (ยกเว้น การขนถ่ายสินค้า) และกิจกรรมไปรษณีย์และการรับส่งพัสดุภัณฑ์ของรัฐ ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่ในสาขากิจกรรมตัวแทนรับจัดการส่งสินค้า และตัวแทนออกของ (ตัวแทนดำเนินพิธีการศุลกากร) จ้างงานเพิ่มขึ้น 1.36 หมื่นคน รองลงมา คือ การขนส่งสินค้าอื่น ๆ ทางถนน และการบริการระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 1.38 หรือเพิ่มขึ้น 8,434 คน



**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาขนส่ง ในไตรมาสนี้:

เศรษฐกิจภาคขนส่งขยายตัวชะลอลง: การขนส่งทางบกขยายตัวชะลอลงตามการส่งออกที่ชะลอลง แต่ยังคงขยายตัวได้ตามธุรกิจ E-commerce การขนส่งทางน้ำฟื้นตัวตามการขนส่งสินค้าทางน้ำเป็นหลัก ในขณะที่การขนส่งทางอากาศทรงตัว โดยขึ้นอยู่กับภาคการท่องเที่ยวเป็นหลัก และแข่งขันด้านราคารุนแรงมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ธุรกิจที่ให้บริการขนส่งสินค้าภาคอุตสาหกรรมและสินค้าแบบเร่งด่วน รวมไปถึงธุรกิจคลังสินค้าที่มีระบบจัดการสินค้าที่ทันสมัยขึ้น และมีคลังสินค้าห้องเย็นควบคุมอุณหภูมิ และคลังสินค้ารูปแบบใหม่ที่ไม่ต้องใช้พื้นที่ขนาดใหญ่แต่เน้นการบริหารจัดการที่สะดวกรวดเร็วเพื่อรองรับการเติบโตอย่างรวดเร็วของธุรกิจ E-commerce

**ประมาณการ:** วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาขนส่ง ในระยะเวลา 4 ไตรมาสถัดข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน และมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาขนส่ง** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีมีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -7.97 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสถัดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 0.16 (คงที่จากการประมาณการไตรมาสก่อน)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 99.62** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณของไตรมาสนี้ทรงตัวจากไตรมาสก่อน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค (Q4/2561) ลดลงเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนร้อยละ -0.03 ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน (Q1/2562) ลดลงร้อยละ -1.02 จากไตรมาสก่อน และมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท (Q1/2562) ลดลงร้อยละ -3.27 จากไตรมาสก่อน สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานสาขาการค้ำมีแนวโน้มทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



Q4/2562  
▲ 99.62  
▲ 0.16  
▲ 0.22

**ตารางผลการประมาณการ**  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาขนส่ง

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 98.99   | 99.16   | 99.67   | 99.64   | 99.62   |
| Pre-Crisis  | 0.08    | 0.06    | 0.11    | 0.16    | 0.16    |
| Post-Crisis | 0.93    | 0.78    | 0.21    | 0.20    | 0.22    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





#### การจ้างงาน สาขาที่พักแรม

การจ้างงาน สาขาที่พักแรม ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาที่พักแรม (ที่พักแรม: tsic55 กิจกรรมของตัวแทนธุรกิจท่องเที่ยว: tsic79) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

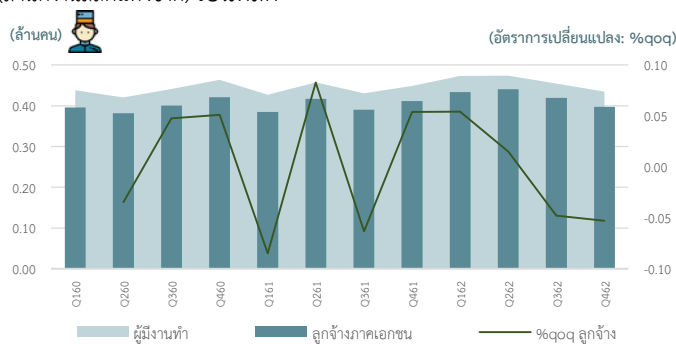
#### สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.43 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.4 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 91.35)

หดตัวตัวร้อยละ -5.27 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 22,093 คน)

เป็นการลดลงตามการจ้างงานในกลุ่มโรงแรมรีสอร์ท และห้องชุด ลดลงเกือบ 2 หมื่นคน รองลงมา คือ กลุ่มที่พักสัมผัสวัฒนธรรมชนบท และการบริการที่พักแรมประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขากลุ่มตัวแทนธุรกิจท่องเที่ยวจ้างงานเพิ่มขึ้น 3.6 พันคน และเกสต์เฮาส์เพิ่มขึ้น 1.5 พันคน ตามลำดับ เป็นสำคัญ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -3.49 หรือลดลง 14,376 คน



#### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาที่พักแรม ในไตรมาสนี้:

จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติไตรมาส 4 ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 6.40 ต่อปี ในขณะที่นักท่องเที่ยวไทยเดินทางลดลง รายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติ ขยายตัวเพียงร้อยละ 1.92 ชะลอลง เนื่องจากพฤติกรรมการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวต่างชาติเปลี่ยนไป เศรษฐกิจจะลดตัวมีส่วนทำให้ลูกค้ายุติกรกิจท่องเที่ยวบางประเภทใช้จ่ายลดลง ซึ่งในปัจจุบันนักท่องเที่ยวกลุ่มดังกล่าวมีการกระจายตัวไปพักตามที่พักของการท่องเที่ยวชุมชน โฮสเทล และ Airbnb มากขึ้น ทำให้มีการกระจายรายได้ไปยังแหล่งท่องเที่ยวท้องถิ่นมากขึ้น ส่งผลให้การจ้างงานในโรงแรมและรีสอร์ทใหญ่ๆหดตัวลง ประกอบกับอัตราเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลต่อการตัดสินใจในการเดินทางมาเที่ยวประเทศไทยและการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวต่างชาติ นอกจากนี้ ดัชนีความเชื่อมั่นผู้ประกอบการธุรกิจท่องเที่ยวยังลดลง และต่ำกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนซึ่งมีแนวโน้มลดลงต่อเนื่องกันเป็นปีที่ 3

#### ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาที่พักแรม ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

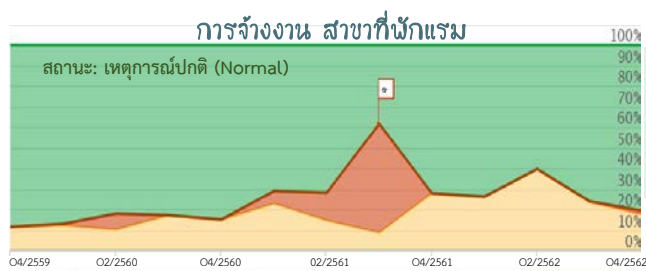
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขา การโรงแรม ดัชนีราคาผู้ผลิต และการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ ตามลำดับ

วิกฤตการจ้างงาน สาขาที่พักแรม หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาที่พักแรม ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -6.50

จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

#### ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาที่พักแรม ตั้งแต่เดือน.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 2.07 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.45)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 80.82 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการตรงตัวจากไตรมาสก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้น และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนเช่นกัน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต (Q3/2562) ปรับลดลงจากไตรมาสก่อน ส่งผลให้โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้น ในขณะที่ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาโรงแรม (Q3/2562) ปรับลดลงร้อยละ -7.74 จากไตรมาสก่อน เช่นเดียวกับการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ (Q4/2561) หดตัวแรงที่ร้อยละ -16.14 ต่อไตรมาส ส่งผลให้โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้น สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขาที่พักแรมมีแนวโน้มสูงที่จะทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เนื่องจากปริมาณการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐปรับตัวดีขึ้นในไตรมาสแรกของปี 2562 และปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาโรงแรมหดตัวชะลอลงในไตรมาส 4/2562



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 72.27   | 73.84   | 60.40   | 76.16   | 80.82   |
| Pre-Crisis  | 0.12    | 0.06    | 0.01    | 0.45    | 2.07    |
| Post-Crisis | 27.62   | 26.10   | 39.59   | 23.38   | 17.11   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



❑ การจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร

การจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาบริการด้านอาหาร (การบริการอาหารและเครื่องดื่ม: tsic56) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

❑ สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 2.47 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.62 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 24.96)

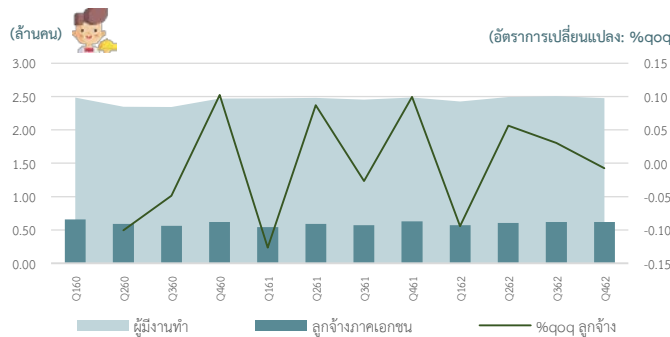
หดตัวร้อยละ -0.74 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง -4,630 คน)

เป็นการลดลงตามการจ้างงานในกลุ่มการบริการอาหารบนแผงลอย ลดลง 8.5 พันคน รองลงมา คือ การบริการอาหารในภัตตาคาร/ร้านอาหาร และการบริการเครื่องดื่มบนแผงลอยและตลาด ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่กลุ่มการบริการเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์เป็นหลัก

ในร้านจ้างงานเพิ่มขึ้น 8.1 พันคน รองลงมา คือ การบริการอาหาร

แบบเคลื่อนที่ และการบริการเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์เป็นหลักในร้าน ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ หดตัวร้อยละ -2.15 หรือลดลง 13,572 คน



**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร ในไตรมาสนี้:

ภาวะเศรษฐกิจไทยที่ชะลอตัวทำให้ผู้บริโภคลดค่าใช้จ่ายประจำวันลง โดยเฉพาะลดการรับประทานอาหารนอกบ้าน ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือนธันวาคม 2562 ลดลงสูงสุดในรอบ 68 เดือน เป็นผลมาจากความเชื่อมั่นในรายได้ในอนาคตที่ลดลง เช่นเดียวกับพฤติกรรมการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งผลให้การบริการด้านอาหารที่เกี่ยวข้องกับชาวต่างชาติลดลง โดยเฉพาะนักท่องเที่ยวชาวจีนที่เป็นกลุ่มหลักที่ลดค่าใช้จ่ายด้านอาหารลง โดยกระจายการใช้จ่ายไปยังธุรกิจบริการอาหารประเภทเคลื่อนที่ (Street food) มากขึ้น นอกจากนี้ผู้บริโภคมีความนิยมใช้บริการ food delivery มากขึ้น ซึ่งเป็นการดึงส่วนแบ่งทางการตลาด (Market Share) จากธุรกิจภัตตาคารและร้านอาหารไปส่วนหนึ่ง

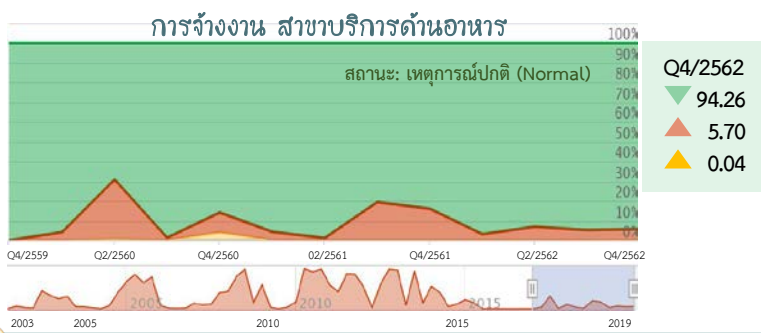
❑ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน ดัชนีราคาผู้ผลิต มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท และปริมาณการจำหน่ายเบียร์ ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการบริการด้านอาหาร ขยายตัวน้อยกว่า ร้อยละ -4.10 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

❑ ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 5.70 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 5.13)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 94.26** เพราะมีค่ามากที่สุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อน อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงและโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต (Q4/2561) ลดลงร้อยละ -0.81 จากไตรมาสก่อน ในขณะที่ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภคเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.99 จากไตรมาสก่อน เช่นเดียวกับดัชนีการบริโภคภาคเอกชน (Q2/2562) เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.45 จากไตรมาสก่อน มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท (Q4/2561) ปรับลดลงร้อยละ -3.33 และปริมาณการจำหน่ายเบียร์ (Q2/2562) ปรับลดลงแรงที่ร้อยละ -9.56 จากไตรมาสก่อนหลังจากที่เพิ่มขึ้นสูงเนื่องจากช่วงเทศกาลในไตรมาสแรกของปี สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานสาขาบริการด้านอาหารมีแนวโน้มทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เนื่องจากดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภคปรับลดลงในช่วงครึ่งปีหลัง เช่นเดียวกับดัชนีราคาผู้ผลิตที่ลดลงแรงขึ้น และปริมาณการจำหน่ายเบียร์ที่หดตัวชะลอลง



ตารางผลการประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านอาหาร

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 84.02   | 96.93   | 93.15   | 94.85   | 94.26   |
| Pre-Crisis  | 15.98   | 3.06    | 6.83    | 5.13    | 5.70    |
| Post-Crisis | 0.00    | 0.00    | 0.02    | 0.02    | 0.04    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



### ☐ การจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน

การจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน ในภาวะวิกฤตครั้งนี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาสื่อกลางทางการเงิน (กิจกรรมบริการทางการเงิน: tsic64 การประกันภัย : tsic65 กิจกรรมสนับสนุนทางการเงินและการประกันภัย: tsic66) ทั่วประเทศ ไม่นับรวม ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

### ☐ สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.51 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.39 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 77.58)

ขยายตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ 0.15 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 580 คน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาบริการทางการเงิน เป็นสำคัญ

โดยกิจกรรม 3 อันดับแรกที่มีการจ้างงานเพิ่มสูงสุด คือ ธนาคารพาณิชย์

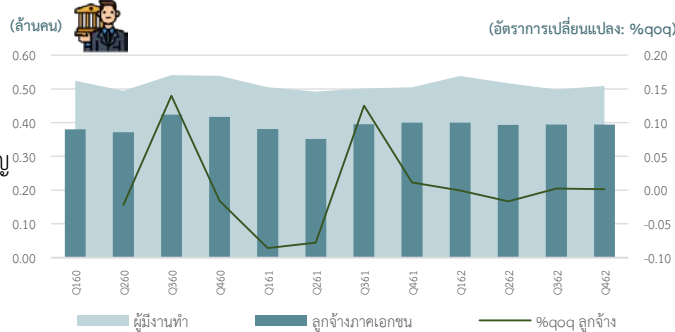
เพิ่มขึ้นกว่า 1.4 หมื่นคน รองลงมา คือ บริษัทเงินทุน และการให้สินเชื่อ

เพื่อการอุปโภคบริโภค ตามลำดับ ในขณะที่สาขาการประกันวินาศภัย

จ้างงานลดลงกว่า 3.4 หมื่นคน รองลงมา คือ กิจกรรมการประกันภัย

และกิจกรรมสนับสนุนทางการเงินและการประกันภัย (โดยตัวแทนและนายหน้าประกันชีวิตลดลงมากที่สุด) ตามลำดับ เป็นสำคัญ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนหดตัวร้อยละ -1.36 หรือลดลง 5,441 คน



### Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน ในไตรมาสนี้:

สาขาสื่อกลางทางการเงินยังคงขยายตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า โดยเมื่อพิจารณาจากผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเบื้องต้นขยายตัวร้อยละ 3.4 ผลจากการที่สถาบันการเงินเฉพาะกิจขยายตัวในเกณฑ์ดี โดยสินเชื่อของบริษัทผู้ประกอบธุรกิจบัตรเครดิตที่มีใช้สถาบันการเงินยังคงขยายตัวสูงอย่างต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า ตามความต้องการสินเชื่อบัตรเครดิตและสินเชื่ออุปโภคบริโภคอื่นของภาคครัวเรือนที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่ผลการดำเนินงานของกลุ่มธนาคารพาณิชย์ปรับตัวลดลง

### ☐ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ตามลำดับ

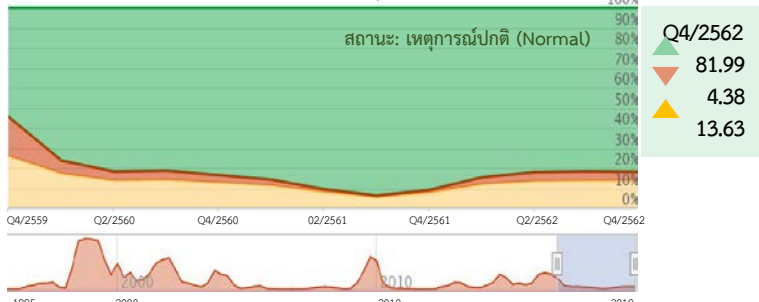
วิกฤตการจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาการเป็นสื่อกลางทางการเงิน ขยายตัวน้อยกว่า ร้อยละ -4.85 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

### ☐ ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 4.38

(ลดลงเล็กน้อยจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 4.63)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 81.99 เพราะมีค่ามากที่สุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณของไตรมาสนี้ตรงตัวจากเดือนก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์วิกฤตลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า โดยภาพรวมการประมาณการการจ้างงานในสาขาสื่อกลางทางการเงินมีทิศทางดีขึ้น ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ อัตราการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดีในช่วงที่ผ่านมาทรงตัวต่อเนื่อง และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD เมื่อต้นปีปีแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับปี2561 ซึ่งถ้าหากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อ USD ยังคงแข็งค่าขึ้นต่อเนื่องจะส่งผลให้ค่าประมาณโอกาสเกิดวิกฤตมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นได้ อย่างไรก็ตามการคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขานี้ยังคงอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

### การจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน



### ตารางผลการประมาณการ

| โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาสื่อกลางทางการเงิน | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal  | 91.03   | 84.73   | 82.17   | 81.75   | 81.99   |
| Pre-Crisis                                      | 1.39    | 3.44    | 4.45    | 4.63    | 4.38    |
| Post-Crisis                                     | 7.58    | 11.83   | 13.38   | 13.62   | 13.63   |
| Status  | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: รายงานเดือนกุมภาพันธ์งาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://wamine.mol.go.th/back\\_end/dashboard/miplot\\_analysis](http://wamine.mol.go.th/back_end/dashboard/miplot_analysis)  
 ระยะเวลา: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





**การจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์**

การจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ ในภาวะวิกฤตครั้งนี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ (บริการวิชาชีพสัตว์: tsic75 กิจกรรมด้านสุขภาพมนุษย์: tsic86 การดูแลที่ให้แก่ที่พัก : tsic87 สังคมสงเคราะห์ที่ไม่ให้แก่ที่พัก: tsic88) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์:** ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.64 ล้านคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.15 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 22.79)

ขยายตัวร้อยละ 13.85 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 17,686 คน)

เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขากิจกรรมคลินิกโรคทั่วไป 7 พันคน

รองลงมา คือ สาขากิจกรรมสังคมสงเคราะห์ที่ไม่ให้แก่ที่พักแก่ผู้สูงอายุ และ

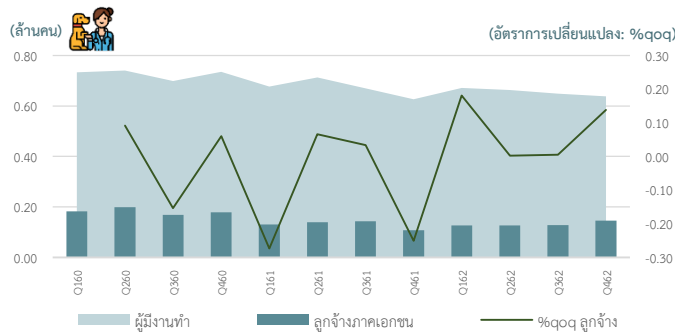
กิจกรรมการให้การดูแลที่ให้แก่ที่พักแก่เด็กและเยาวชน ตามลำดับ เป็นสำคัญ

ในขณะที่ในสาขากลุ่มกิจกรรมอื่น ๆ ด้านสุขภาพมนุษย์ ซึ่งมีได้จัดประเภท

ไว้ในที่อื่น จ้างงานลดลง 2.6 พันคน รองลงมาคือ การบริการวิชาชีพ

และสถานบริการด้านการพยาบาลที่ให้แก่ที่พัก ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 35.43 หรือเพิ่มขึ้น 3.8 หมื่นคน



**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ ในไตรมาสนี้:**

การจ้างงานในสาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ ขยายตัวเร่งขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า เนื่องจากมีผู้ต้องการใช้บริการด้านสุขภาพมากขึ้น อาทิ จำนวนผู้สูงอายุที่เพิ่มขึ้น และจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคเฝ้าระวังเพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปี 2561 การเลือกใช้บริการคลินิกจึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่ตอบโจทย์สังคมปัจจุบัน ธุรกิจคลินิกประสบความสำเร็จอย่างมากในปีที่ผ่านมาและยังคงทำรายได้และกำไรอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้มีการเปิดบริการคลินิกเพิ่มมากขึ้นไตรมาสที่ 4 ปี 2562 การจ้างงานในสาขานี้จึงขยายตัวต่อเนื่อง รวมถึงการจ้างงานสาขาสังคมสงเคราะห์ขยายตัวเพิ่มขึ้นเช่นกัน ทั้งนี้ เกิดจากประเทศไทยกำลังจะก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุเต็มรูปแบบในปี 2564 รัฐบาลจึงเตรียมความพร้อมรับมือไว้หลายด้าน รวมทั้งส่งเสริมให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น อาทิ การเปิดรับนักสังคมสงเคราะห์ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เป็นต้น

**ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า**

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจจีน

ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง ดัชนีราคาผู้ผลิต และมูลค่าการนำเข้าเครื่องจักร ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขางานด้านสุขภาพและสังคมสงเคราะห์

ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -7.87 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาสุขภาพ/สังคมสงเคราะห์ ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 15.58

(เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 10.73)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 45.63** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการ

ประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อน โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงเล็กน้อยและโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจาก

ไตรมาสก่อน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต (Q3/2562) ลดลงร้อยละ -1.04 จากไตรมาสก่อน

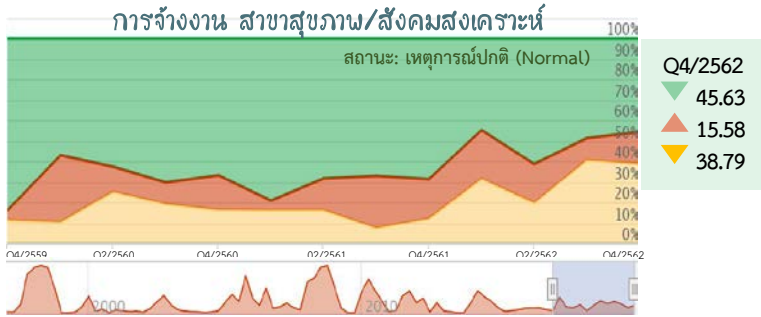
ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจจีน (Q3/2562) เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.21 ชะลอลงจากไตรมาสก่อน ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง (Q1/2562)

ขยายตัวร้อยละ 3.44 ชะลอลงจากไตรมาสก่อน และมูลค่าการนำเข้าเครื่องจักร (Q4/2561) ขยายตัวร้อยละ 3.02 ชะลอลงจากไตรมาสก่อน

หน้าเช่นกัน สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขานี้มีแนวโน้มสูงที่จะมีโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป

(Q1/2563) เนื่องจากตัวชี้วัดหลายตัวในแบบจำลองส่งสัญญาณแยกลง อาทิ ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงปรับลดลงในไตรมาส 2

และ 3 ของปี สอดคล้องกับปริมาณการนำเข้าเครื่องจักรที่ลดลงแรงเมื่อต้นปี 2562 ที่ผ่านมา



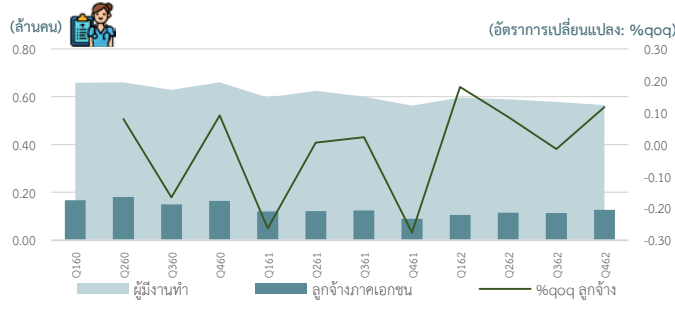
|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 68.63   | 44.75   | 61.28   | 48.66   | 45.63   |
| Pre-Crisis  | 19.27   | 23.71   | 18.95   | 10.73   | 15.58   |
| Post-Crisis | 12.10   | 31.54   | 19.76   | 40.61   | 38.79   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



**การจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ**

การจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาบริการด้านสุขภาพ (กิจกรรมด้านสุขภาพมนุษย์: tsic86 กิจกรรมการให้การดูแลให้ที่พัก : tsic87) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐนายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์:** ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 0.56 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.13 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 22.39) ขยายตัวร้อยละ 11.74 จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 13,285 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขากิจกรรมโรงพยาบาลเฉพาะทางเพิ่มขึ้นกว่า 7 พันคน รองลงมา คือ คลินิกโรคเฉพาะทาง และการให้การดูแลให้ที่พักแก่เด็กและเยาวชน ตามลำดับ เป็นสำคัญ



ในขณะที่สาขากิจกรรมอื่น ๆ ด้านสุขภาพมนุษย์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น และสถานบริการด้านการพยาบาลให้ที่พัก มีการจ้างงานลดลง ตามลำดับ เป็นสำคัญ

• เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในสาขานี้ ขยายตัวร้อยละ 41.17 หรือเพิ่มขึ้น 36,864 คน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ ในไตรมาสนี้:

เศรษฐกิจไทยในไตรมาสที่ 4 ปี 2562 การจ้างงานในสาขาบริการด้านสุขภาพยังคงขยายตัวต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลมาจากกระแสการดูแลรักษาสุขภาพของคนไทยและการเพิ่มรายจ่ายค่ารักษาพยาบาลต่อหัวของผู้ประกันตนปี 2562 อีกทั้งประเทศไทยกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยคาดว่าสัดส่วนผู้สูงอายุในประเทศไทยจะเพิ่มขึ้นในปี 2564 รวมถึงกลุ่มลูกค้าชาวต่างชาติจากประเทศ กัมพูชา ลาว เมียนมา และจีน มีการเข้ามารักษาโรคเฉพาะทางในประเทศไทย ส่งผลให้การใช้บริการทางการแพทย์ของไทยเพิ่มสูงขึ้น

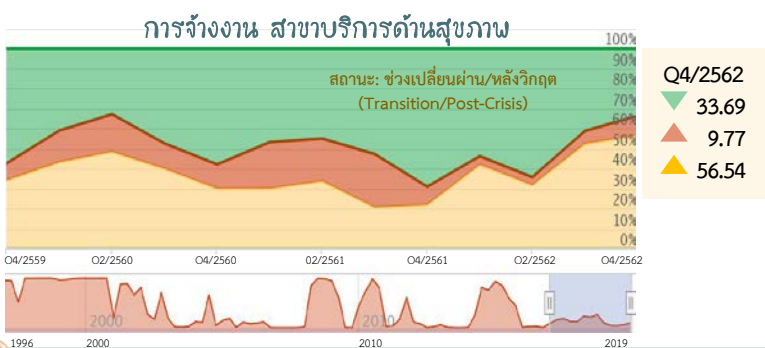
**ประมาณการ:** วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ **ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน และการสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ** ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาบริการด้านสุขภาพ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -7.00 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า การจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ ตั้งแต่เดือนม.ค. - ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 9.77 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 6.45)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 56.54** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากเดิมร้อยละ 41.25 ลงมาอยู่ที่ร้อยละ 33.69 และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนเช่นกัน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค (Q3/2562) เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.12 จากไตรมาสก่อน ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง (Q1/2562) ขยายตัวร้อยละ 3.44 ชะลอลงจากไตรมาสก่อน การสะสมทุนถาวรที่แท้จริงของภาครัฐ (Q4/2561) หดตัวแรงที่ร้อยละ -16.14 ในขณะที่ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (Q4/2561) ขยายตัวร้อยละ 8.29 จากไตรมาสก่อน (อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (Q4/2561) คงที่) สรุปรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขาบริการด้านสุขภาพ มีแนวโน้มที่โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เนื่องจากผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงปรับลดลงและดัชนีการลงทุนภาคเอกชนปรับลดลงเช่นกัน



**ตารางผลการประมาณการ**

**โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาบริการด้านสุขภาพ**

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 69.11   | 53.83   | 64.34   | 41.25   | 33.69   |
| Pre-Crisis  | 9.08    | 4.28    | 3.98    | 6.45    | 9.77    |
| Post-Crisis | 21.81   | 41.89   | 31.68   | 52.30   | 56.54   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlogit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlogit_analysis)  
 ระยะเวลา: ข้อมูลวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน





☐ การจ้างงาน สาขาอากาศยาน

การจ้างงาน สาขาอากาศยาน ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน ในสาขาอากาศยาน (การผลิตอากาศยาน ยานอวกาศ และเครื่องบินที่เกี่ยวข้อง: tsic3030 การขนส่งทางอากาศ: tsic51) ทั่วประเทศ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ ลูกจ้างภาครัฐ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

☐ สถานการณ์: ไตรมาส 4/2562 มีจำนวนผู้มีงานทำ 4.5 หมื่นคน

คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 2.2 หมื่นคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 48.57)

หดตัวร้อยละ -11.82 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 2,907 คน)

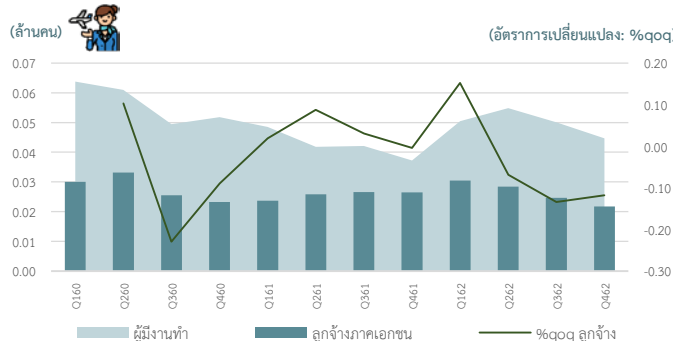
เป็นการลดลงตามการจ้างงานในสาขาการขนส่งสินค้าทางอากาศ

ที่ไม่มีตารางเวลาลดลงกว่า 2 พันคน รองลงมา คือ การผลิตอากาศยาน

ยานอวกาศ และเครื่องบินที่เกี่ยวข้อง ตามลำดับ เป็นสำคัญ

ในขณะที่ การขนส่งผู้โดยสารทางอากาศที่มีตารางเวลา

มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น



- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชน นสาขานี้ หดตัวร้อยละ -18.01 หรือลดลง 4,765 คน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน สาขาอากาศยาน ในไตรมาสนี้:

ภาคการท่องเที่ยวขยายตัวชะลอลง สะท้อนจากจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เดินทางเข้าประเทศไทยขยายตัวที่ร้อยละ 2.5 จากระยะเดียวกันของปีก่อน โดยเป็นผลจาก 1) มาตรการยกเว้นค่าธรรมเนียม Visa on Arrival ที่มีส่วนทำให้จำนวนนักท่องเที่ยวอินเดีย จีน และได้หวันขยายตัว และ 2) นักท่องเที่ยวสัญชาติหลักยังคงขยายตัวดีต่อเนื่อง อาทิ นักท่องเที่ยวญี่ปุ่น ลาว เกาหลีใต้และรัสเซีย อย่างไรก็ตาม อัตราการขยายตัวของจำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศชะลอลงจากเดือนก่อน เนื่องจากฐานจำนวนนักท่องเที่ยวจีนที่ต่ำในปีก่อนจากเหตุการณ์เรือนักท่องเที่ยวล่มที่จังหวัดภูเก็ตหมดลง ทั้งนี้เมื่อจัดปัจจัยฤดูกาลแล้ว จำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนในหลายสัญชาติโดยเฉพาะนักท่องเที่ยวจีนและมาเลเซีย (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

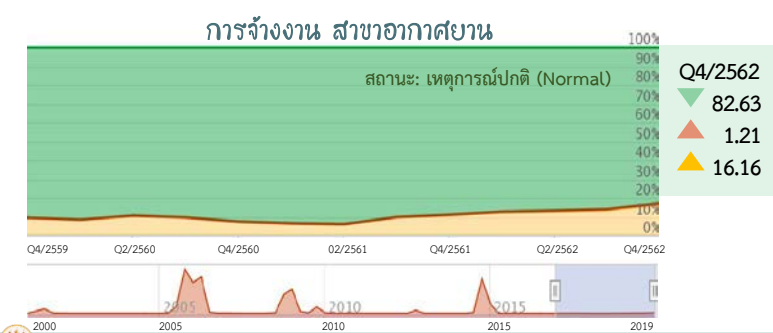
☐ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาอากาศยาน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทย และดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ ตามลำดับ

วิกฤตการจ้างงาน สาขาอากาศยาน หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้มีงานทำที่เป็นลูกจ้างภาคเอกชนในสาขาอากาศยาน ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -29.43 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

☐ ผลการประมาณการ พบว่า การจ้างงาน สาขาอากาศยาน ตั้งแต่เดือนม.ค. – ธ.ค. 2563 มีโอกาสเกิดวิกฤตร้อยละ 1.21 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.63)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 82.63** เพราะมีค่ามากที่สุดในทุก 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อน อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงและโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตและหลังวิกฤตเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจปรับลดลงแรงในไตรมาสเดียวกันปีก่อน (Q4/2561) โดยหดตัวร้อยละ -1.74 เช่นเดียวกับดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจที่ไทยปรับดีขึ้นเพียงเล็กน้อยในไตรมาส 2/2562 ที่ร้อยละ 0.08 จากไตรมาสก่อนหน้า สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในสาขาอากาศยานมีแนวโน้มทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลการประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน สาขาอากาศยาน

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 88.89   | 87.26   | 86.71   | 85.94   | 82.63   |
| Pre-Crisis  | 0.24    | 0.38    | 0.53    | 0.63    | 1.21    |
| Post-Crisis | 10.88   | 12.36   | 12.76   | 13.43   | 16.16   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน โอกาสเกิดวิกฤต [http://warning.mol.go.th/back\\_end/dashboard/mlofit\\_analysis](http://warning.mol.go.th/back_end/dashboard/mlofit_analysis)  
 ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



**การจ้างงาน กทม.และปริมณฑล**

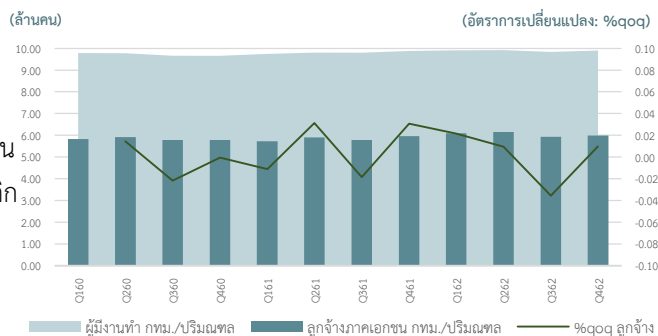


การจ้างงาน กทม.และปริมณฑล ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในพื้นที่กทม.และปริมณฑล ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562**

มีจำนวนผู้มีงานทำ 9.90 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 5.99 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 60.51) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 0.97

จากไตรมาสก่อนหน้า (เพิ่มขึ้น 5.77 หมื่นคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการขนส่ง (เพิ่มขึ้นกว่า 8 หมื่นคน) การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร กิจกรรมการบริการสำหรับอาคารและภูมิทัศน์ และกิจกรรมด้านการกีฬา ความบันเทิง และการนันทนาการ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการบริการอาหารและเครื่องดื่มจ้างงานลดลง 5.6 หมื่นคน รองลงมา คือ การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ฯ และที่พักแรมเป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่ กทม.และปริมณฑล ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์และจักรยานยนต์) (8.15%) การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (7.43%) การขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์และจักรยานยนต์) (6.44%) และก่อสร้างอาคาร (3.97%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 3.35 5.91 26.67 และ -2.41 ตามลำดับ



เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 0.45 หรือเพิ่มขึ้น 2.7 หมื่นคน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงาน กทม./ปริมณฑล ในไตรมาสนี้:**

เศรษฐกิจกทม.และปริมณฑลขยายตัวชะลอลงตามภาวะเศรษฐกิจที่ถดถอยเป็นหลัก ธุรกิจท่องเที่ยวขยายตัวชะลอลงจากระยะเดียวกันปีก่อน ตามภาวะเศรษฐกิจโลกและค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น ส่งผลให้นักท่องเที่ยวมียอดใช้จ่ายและจำนวนวันต่อทริปลดลง ส่งผลให้รายได้จากท่องเที่ยวขยายตัวชะลอลง นอกจากนี้ นักท่องเที่ยวบางส่วนยังเลือกเดินทางไปยังประเทศอื่นในภูมิภาคแทนเนื่องจากค่าใช้จ่ายต่ำกว่ามากขึ้น แม้ว่ามาตรการขยายระยะเวลายกเลิกค่าธรรมเนียมวีซ่าให้แก่นักท่องเที่ยวจะช่วยกระตุ้นภาคการท่องเที่ยวแต่ว่าผู้ประกอบการประเมินว่าภาวะเศรษฐกิจมีผลต่อการตัดสินใจท่องเที่ยวมากกว่า ในด้านการลงทุนภาคเอกชนขยายตัวชะลอลง ภาคการผลิตหดตัว โดยเฉพาะสาขาอิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากการส่งออกหดตัว

**ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า**

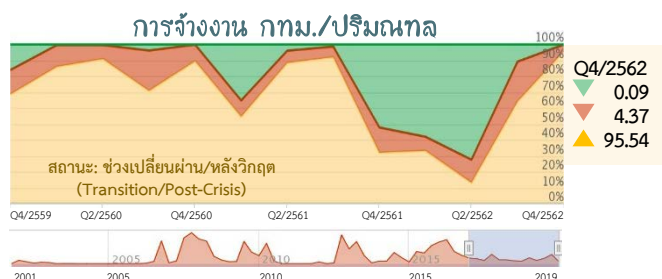
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจญี่ปุ่น ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ และมูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท ตามลำดับ **วิกฤตการจ้างงาน กทม./ปริมณฑล** หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชนใน กทม. และปริมณฑล ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -2.13 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า ในพื้นที่กทม./ปริมณฑล ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 4.37 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 25.13)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 95.54** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 0.09 จากเดิมร้อยละ 10.79 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคขยายตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2561 ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงในไตรมาสก่อนหน้า (qoq) และมูลค่าการส่งออกในรูปเงินบาทที่หดตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่ Q4/2561 เป็นผลให้โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลง ในขณะที่ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจญี่ปุ่นที่ขยายตัวในไตรมาสเดียวกันของปีก่อน และปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศขยายตัวได้ในช่วงต้นปีส่งผลต่อการจ้างงานในเขตกทม./ปริมณฑล สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตจะเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน กทม./ปริมณฑล

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 52.19   | 58.03   | 72.48   | 10.79   | 0.09    |
| Pre-Crisis  | 15.90   | 8.82    | 14.51   | 25.13   | 4.37    |
| Post-Crisis | 31.91   | 33.11   | 3.01    | 64.08   | 95.54   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



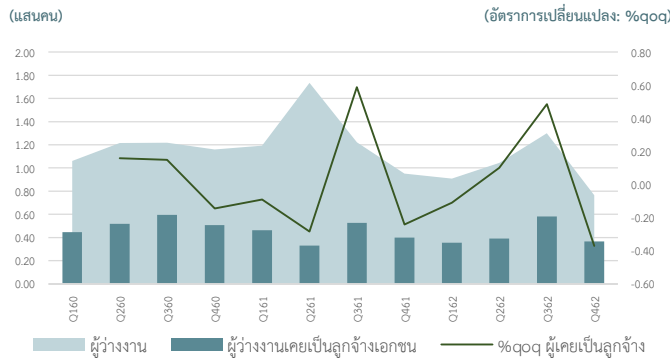


**การว่างงาน กทม.และปริมณฑล**

การว่างงาน กทม.และปริมณฑล ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในพื้นที่ กทม.และปริมณฑล ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

**สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562**

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.76 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.37 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 47.91) การว่างงานภาคเอกชนหดตัว ร้อยละ -37.0 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือลดลง 2.15 หมื่นคน) เป็นการลดลงตามการว่างงานในสาขาการขายปลีก (4,452 คน) และการขายส่ง (2,916 คน) เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก ว่างงานเพิ่มขึ้น 1,264 คน และก่อสร้างอาคารว่างงานเพิ่มขึ้น 1,151 คน เป็นสำคัญ การว่างงานพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาก่อสร้างอาคาร (11.34%) การขายปลีก (11.22%) การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (6.34%) และ **การผลิต**



**ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (6.22%)** เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 38.33 -51.99 -25.97 และ **124.65** ตามลำดับ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ หดตัวร้อยละ -8.19 หรือลดลง 3,267 คน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงานกทม./ปริมณฑล ในไตรมาสนี้:

(ต่อเนื่องจากหน้าที่แล้ว) ขณะที่การบริโภคภาคเอกชนในหมวดสินค้าคงทนหดตัว และความเชื่อมั่นผู้บริโภคลดลงต่อเนื่อง ส่งผลให้การใช้จ่ายตัวชะลอลง แม้ว่าจะได้รับแรงสนับสนุนจากบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ แต่ช่วยขยายได้เพียงกลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภคที่จำเป็นเท่านั้นการแข่งขันในธุรกิจสูงชันโดยเฉพาะเรื่องค่าจ้างแรงงาน เป็นผลให้ผู้ประกอบการมีแนวโน้มไม่จ้างงานแรงงานเพิ่ม และเปลี่ยนเป็นจ้างงานแรงงานแบบชั่วคราวแทน นอกจากนี้ ค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นอย่างต่อเนื่องมีผลต่อภาคการท่องเที่ยวและธุรกิจส่งออกอย่างมาก ภาพรวมคาดการณ์ว่าเศรษฐกิจไทยไตรมาสแรกของปี2563 จะหดตัวเล็กน้อยเมื่อเทียบกับไตรมาสแรกของปี2562 เนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัวและความเชื่อมั่นภาคธุรกิจที่อยู่ในระดับต่ำ (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

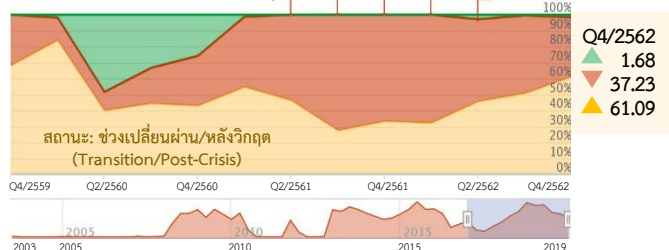
**ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า**

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ **ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจมาเลเซีย ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการเกษตร ดัชนีปริมาณการนำเข้า และผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาการก่อสร้าง** ตามลำดับ **วิกฤตการว่างงาน กทม./ปริมณฑล** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล เพิ่มขึ้นมากกว่า 17,794 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

**ผลการประมาณการ** พบว่า ใน กทม./ปริมณฑล ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ร้อยละ 37.23 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 48.97)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 61.09** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) และมีค่ามากขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้าเช่นกัน ในขณะที่ค่าประมาณโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 3 และเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า โดยเพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ร้อยละ 1.68 จากเดิมร้อยละ 0.43 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจมาเลเซียปรับตัวในทิศทางที่ดีขึ้น โดยเพิ่มขึ้นติดต่อกันในช่วงก่อนหน้า ประกอบกับการปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการเกษตรเพิ่มขึ้นต่อเนื่องมาตั้งแต่ต้นปี 2562 ในส่วนของโอกาสเกิดเหตุการณ์หลังวิกฤตนั้นเพิ่มขึ้นตามการลดลงของดัชนีปริมาณการนำเข้าเมื่อ Q4/2561 และผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาการก่อสร้างที่ลดลงติดต่อกันมาตั้งแต่ Q2/2561 จนถึงปัจจุบัน สรุปโดยรวมการว่างงานในพื้นที่นี้ ยังคงต้องเฝ้าระวังต่อเนื่อง เนื่องจากที่ผ่านมามีโอกาสสูงที่จะเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตติดต่อกันหลายไตรมาส และคาดการณ์ว่าโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติจะทรงตัวอยู่ในระดับเดิมต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

**การว่างงาน กทม./ปริมณฑล**



**ตารางผลประมาณการ โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน กทม./ปริมณฑล**

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 0.00    | 0.00    | 2.87    | 0.43    | 1.68    |
| Pre-Crisis  | 66.89   | 67.94   | 51.59   | 48.97   | 37.23   |
| Post-Crisis | 33.11   | 32.06   | 45.54   | 50.60   | 61.09   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



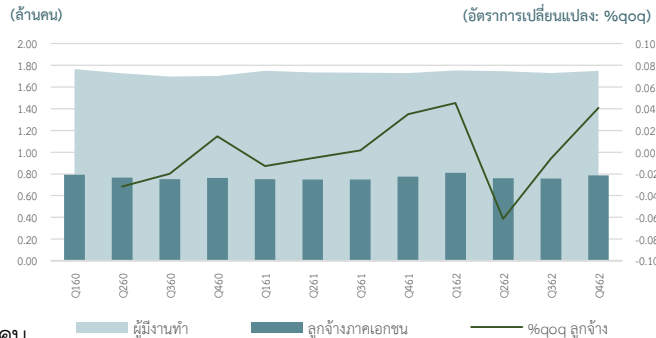


การจ้างงาน ภาคกลาง

การจ้างงาน ภาคกลาง ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคกลาง ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 1.75 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.79 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 45.03) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 4.10 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 3.10 หมื่นคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (เพิ่มขึ้นกว่า 6,628 คน) การขายส่งและขายปลีก/การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ และการเพาะปลูก/การเลี้ยงสัตว์ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการก่อสร้างอาคารโรงงานลดลง 7,130 คน



รองลงมา คือ ขนส่งทางบกและท่อลำเลียง และการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ (12.86%) การก่อสร้างอาคาร (9.22%) ผลิตภัณฑ์อาหาร (8.09%) และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ (7.44%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ -4.29 -8.94 -1.12 และ 6.93 ตามลำดับ

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 1.5 หรือเพิ่มขึ้น 1.17 หมื่นคน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงาน ภาคกลาง ในไตรมาสนี้:

เศรษฐกิจภาคกลางมีลักษณะใกล้เคียงกับทวม.และปริมณฑล เนื่องจากเศรษฐกิจขนาดใหญ่ของภาคอยู่ที่ทวม.และปริมณฑล เศรษฐกิจภาคกลางขยายตัวชะลอลง สอดคล้องกับการลงทุนภาคเอกชนและการบริโภคภาคเอกชนที่ชะลอตัวลง ภาคธุรกิจมีผลประกอบการและความเชื่อมั่นที่ลดลง สร้างแรงกดดันต่อการลงทุนและการจ้างงาน โดยภาคธุรกิจไม่ค่อยมีการลงทุนขนาดใหญ่ แต่การลงทุนใน Automation มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ขณะที่รูปแบบการจ้างงานเริ่มเปลี่ยนไปเป็นแบบชั่วคราวมากขึ้นเนื่องจากค่าแรงที่สูงขึ้น ทำให้ช่วยลดต้นทุนและเพิ่มความยืดหยุ่นในการบริหารจำนวนพนักงานได้ การผลิตภาคอุตสาหกรรมหดตัวตามการส่งออกที่หดตัวมาต่อเนื่อง ภาคการท่องเที่ยวยังขยายตัวได้ จากมาตรการยกเลิกค่าธรรมเนียมวีซ่าให้แก่นักท่องเที่ยว อย่างไรก็ตาม นักท่องเที่ยวชาวจีนมีแนวโน้มใช้จ่ายลดลงและมีรูปแบบเป็น F.I.T มากขึ้น (Free Individual Traveler) แทนการท่องเที่ยวแบบกรุ๊ปทัวร์ (ธนาคารแห่งประเทศไทย, ไตรมาส 3 และ 4 ปี 2562)

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร ตามลำดับ

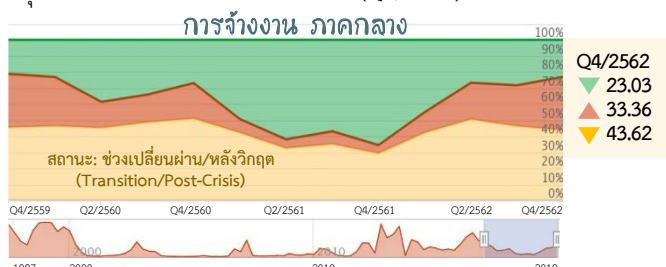
วิกฤตการจ้างงาน ภาคกลาง หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชน ภาคกลาง ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -2.69 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคกลาง ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ร้อยละ 33.36 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 25.49 )

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤต ที่ร้อยละ 43.62 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 23.03 จากเดิมร้อยละ 28.32 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคขยายตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2561 ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมสาขาคอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ ที่ลดลงต่อเนื่องมาหลายไตรมาสตั้งแต่ไตรมาส 4/2561 และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรหดตัวร้อยละ -2.47 (qoq) เมื่อ Q2/2561 เป็นผลให้โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลง สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานภาคกลางจะทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ภาคกลาง

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 65.64   | 45.06   | 26.75   | 28.32   | 23.03   |
| Pre-Crisis  | 5.20    | 12.85   | 22.83   | 25.49   | 33.36   |
| Post-Crisis | 29.16   | 42.09   | 50.41   | 46.19   | 43.62   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



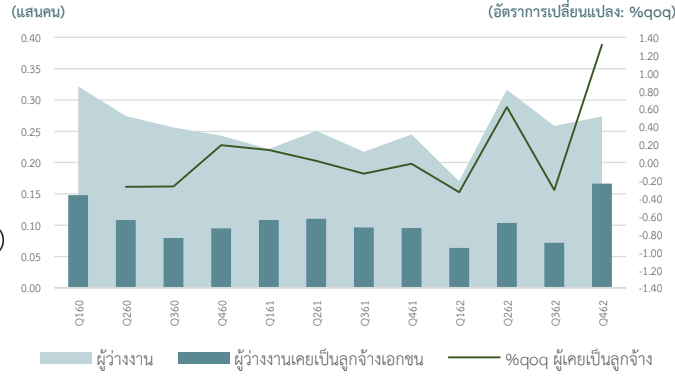


การว่างงาน ภาคกลาง

การว่างงาน ภาคกลาง ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในภาคกลาง ไม่ับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.27 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.17 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 60.79) การว่างงานภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ 131.75 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 9.46 พันคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาการขายปลีก (เพิ่มขึ้น 2,244 คน) การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ และการก่อสร้างอาคาร เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขากิจกรรมบริการทางการเงินว่างงานลดลง การว่างงานในภาคกลางส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (17.90%)



การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ (16.63%) การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ (10.45%) และก่อสร้างอาคาร (9.91%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 305.72 213.48 25.83 และ 1094.93 ตามลำดับ

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 74.25 หรือเพิ่มขึ้น 7,000 คน (เกือบถึงเกณฑ์วิกฤต)

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงาน ภาคกลาง ในไตรมาสนี้:

(ต่อเนื่องจากหน้าที่แล้ว) ร้านค้าปลีกมีรายได้จากการบริการส่งตามบ้านเพื่อตอบสนองพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป ในขณะที่ภาพรวมการค้าปลีกขยายตัวชะลอลง ยอดขายสินค้าอุปโภคบริโภคขยายตัวต่ำกว่าระดับปกติเนื่องจากกำลังซื้อที่จำกัดและเผชิญการแข่งขันจากตลาดออนไลน์ ที่ผู้ขายรายย่อยนำสินค้าจากต่างประเทศเข้ามาขายมากขึ้น ธุรกิจส่งสาริมทรัพย์ยังคงหดตัวสอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจและความเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อของสถาบันการเงิน (ธนาคารแห่งประเทศไทย, ไตรมาส 3 และ 4 ปี 2562)

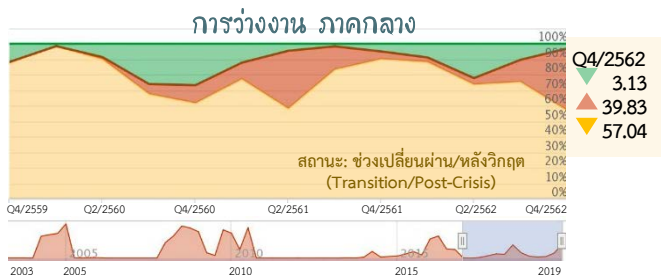
ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการผลิตอาหาร ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ และ ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม ตามลำดับ

วิกฤตการว่างงาน ภาคกลาง หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในภาคกลาง เพิ่มขึ้นมากกว่า 8,059 คนจากระยะเดียวกันของปีก่อน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคกลาง ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานร้อยละ 39.83 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 14.15)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 57.04 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 3.13 จากเดิมร้อยละ 10.39 และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นสูงมาก ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ การลดลงของปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการผลิตอาหารเมื่อไตรมาสก่อนหน้า และปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศเมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อน ในขณะที่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทยเมื่อสองไตรมาสก่อนหน้ากลับมาดีขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสแรกแห่งปี และค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรมกลับมาขยายตัวได้เมื่อไตรมาสที่ผ่านมาหลังจากลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปี (อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) อย่างไรก็ตามนี้โอกาสเกิดวิกฤต(สีแดง)จะเพิ่มขึ้น แต่ภาพรวมมีแนวโน้มที่การว่างงานภาคกลางจะอยู่ในภาวะปกติเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) ตามการปรับตัวดีขึ้นของดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทยและปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการผลิตอาหารในไตรมาสนี้ ประกอบกับปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ที่ปรับเพิ่มขึ้นใน Q2/2562



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคกลาง

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 4.99    | 8.88    | 22.19   | 10.39   | 3.13    |
| Pre-Crisis  | 4.87    | 2.93    | 4.07    | 14.15   | 39.83   |
| Post-Crisis | 90.15   | 88.19   | 73.73   | 75.46   | 57.04   |
| Status      |         |         |         |         |         |





**การจ้างงาน ภาคตะวันตก**

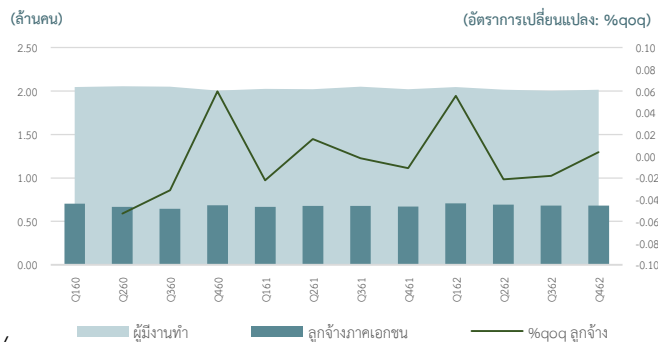
การจ้างงาน ภาคตะวันตก ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคตะวันตก ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

**สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562**

มีจำนวนผู้มีงานทำ 2.01 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.68 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 33.86) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 0.36 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 2,475 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตาม

การจ้างงานในสาขาการขนส่ง เพิ่มขึ้น 7 พันคน การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และการเก็บรวบรวมของเสีย/การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ฯ เป็นสำคัญ

ในขณะที่การขยับปลีกจ้างงานลดลงกว่า 6 พันคน รองลงมา คือ การเพาะปลูก/เลี้ยงสัตว์ และการขนส่งทางบก/ท่อลำเลียง เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (13.28%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (9.82%) ก่อสร้างอาคาร (9.17%) และการขายปลีก (8.04%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 7.90 -8.03 -4.15 และ -10.04 ตามลำดับ



• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 1.82 หรือเพิ่มขึ้น 1.22 หมื่นคน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงานภาคภาคตะวันตกในไตรมาสนี้:

ภาคการท่องเที่ยวรายได้ขยายตัวตามจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติเป็นหลัก การลงทุนภาคเอกชนในส่วนของเงินลงทุนในโรงงานที่เริ่มประกอบกิจการขยายตัวในเดือนตุลาคมที่ลงทุนในจังหวัดสุพรรณบุรี ราชบุรี และจังหวัดสมุทรสงคราม เดือนพฤศจิกายนลงทุนในโรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จังหวัดเพชรบุรี และเดือนธันวาคมลงทุนในจังหวัดกาญจนบุรีและจังหวัดสมุทรสงคราม ขณะที่การบริโภคภาคเอกชนในหมวดสินค้าคงทนในเดือนพฤศจิกายนและเดือนธันวาคมหดตัวลง (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

**ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า**

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐาน ผู้บริโภค ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. อัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาคอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการก่อสร้าง และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงาน ภาคตะวันตก** หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชน ภาคตะวันตก ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -2.76 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า ภาคตะวันตก ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ร้อยละ 0.00 (ทรงตัวจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.00)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 93.39** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมการประมาณการการจ้างงานของภาคตะวันตกทรงตัวมาอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤต (Post-Crisis) เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคขยายตัวต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2561 ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ปลายปี 2561 อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD อ่อนค่าลงในไตรมาสก่อน สอดคล้องกับการขยายตัวของอัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ในไตรมาสเดียวกัน ในขณะที่ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการก่อสร้างเมื่อ Q3/2561 และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร เมื่อ Q1/2562 ลดลงต่อไตรมาส โดยรวมการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดส่งผลให้ผลการประมาณการทรงตัว โดยมีโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตทรงตัวอยู่ในระดับต่ำ ในขณะที่โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติทรงตัวอยู่ในระดับสูง สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานภาคตะวันตกจะทรงตัวต่อเนื่องอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 99.23   | 99.97   | 98.03   | 94.91   | 93.39   |
| Pre-Crisis  | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    |
| Post-Crisis | 0.77    | 0.03    | 1.97    | 5.09    | 6.61    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



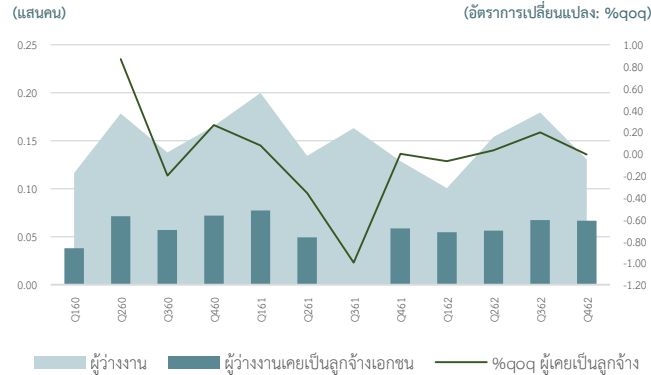


การว่างงาน ภาคตะวันตก

การว่างงาน ภาคตะวันตก ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาสถานะผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น ในภาคตะวันตก ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.13 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.07 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 51.03) การว่างงานภาคเอกชนหดตัว ร้อยละ -0.79 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือลดลง 53 คน) เป็นการลดลงตาม การว่างงานในสาขาขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์/จักรยานยนต์) 1,081 คน ก่อสร้างอาคาร และการขายส่ง/ขายปลีก/ซ่อมยานยนต์ฯ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารว่างงานเพิ่มขึ้น 1,173 คน และการขายส่ง (ยกเว้นยานยนต์/จักรยานยนต์) เพิ่มขึ้น 772 คน การว่างงาน ในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (22.34%)



การขายส่ง (ยกเว้นยานยนต์และจักรยานยนต์) (16.59%) การบริการอาหารและเครื่องดื่ม (6.70%) และการผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจาก แร่โลหะ (4.83%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 372.38 231.83 379.57 และ -35.34 ตามลำดับ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 13.83 หรือเพิ่มขึ้น 809 คน

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

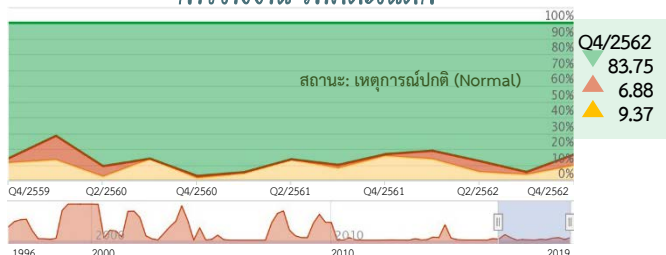
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้บริโภค ภาคกลาง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทย และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ตามลำดับ

วิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันตก หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในภาคตะวันตก เพิ่มขึ้นมากกว่า 4,920 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคตะวันตก ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ร้อยละ 6.88 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 1.67)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 83.75 เพราะมีค่ามากที่สุดในทุก 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมการประมาณ การการว่างงานของภาคตะวันตกทรงตัวมาอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤต (Post-Crisis) และ โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤต (Pre-Crisis) เพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคา ผู้บริโภคภาคกลางเมื่อไตรมาสแรกของปี 2562 ลดลงจากไตรมาส 4/2561 ในขณะที่ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทย และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่ม ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ช่วงสองไตรมาสก่อนหน้ากลับมาดีขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสแรกของปี (อัตราการดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้า รายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) โดยรวมการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดส่งผลให้ผลการประมาณการทรงตัว โดยมีโอกาสเกิดเหตุการณ์ ก่อนวิกฤตทรงตัวอยู่ในระดับต่ำ ในขณะที่โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติทรงตัวอยู่ในระดับสูง สรุปรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานภาคตะวันตก จะทรงตัวต่อเนื่องอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

การว่างงาน ภาคตะวันตก



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันตก

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 83.41   | 81.20   | 87.74   | 94.71   | 83.75   |
| Pre-Crisis  | 1.10    | 5.30    | 6.98    | 1.67    | 6.88    |
| Post-Crisis | 15.49   | 13.50   | 5.29    | 3.62    | 9.37    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



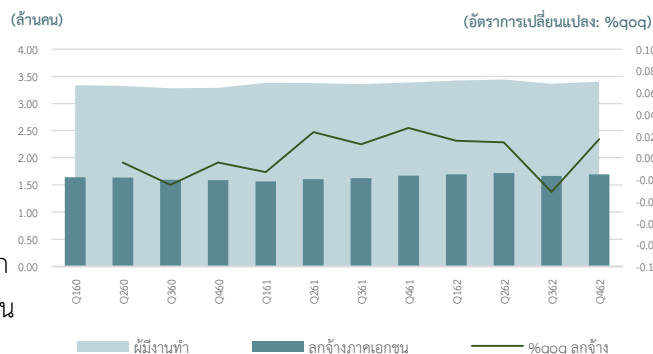


การจ้างงาน ภาคตะวันออก

การจ้างงาน ภาคตะวันออก ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคตะวันออก ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 3.40 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.69 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 49.80) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 1.73 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 2.88 หมื่นคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตาม การจ้างงานในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและ อุปกรณ์) เพิ่มขึ้น 1.17 หมื่นคน การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการขนส่งทางบก และท่อลำเลียง เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาที่พิภพแรงงานลดลง 1.17 หมื่นคน รองลงมาคือ การผลิตสิ่งทอ และการบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ จ้างงานลดลง เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง (11.39%) การขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์และ จักรยานยนต์) (7.45%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ การล่าสัตว์ และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง (7.31) และการก่อสร้างอาคาร (5.04%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 1.17 2.93 -0.46 และ -3.20 ตามลำดับ



เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 1.47 หรือเพิ่มขึ้น 2.46 หมื่นคน

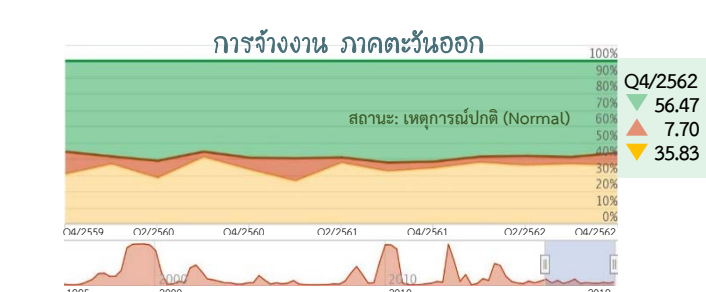
**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงาน ภาคตะวันออกในไตรมาสนี้: ภาคการท่องเที่ยวรายได้ขยายตัวตามจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติเป็นหลัก การลงทุนภาคเอกชนในส่วนของเงินลงทุนในโรงงานที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการขยายตัวในเดือนตุลาคมตามการลงทุนโรงงานผลิตเส้นใยธรรมชาติจากเนื้อไม้จังหวัดปราจีนบุรี โรงงานผลิตกรดอะมิโนสำหรับใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องสำอาง และเภสัชกรรมจังหวัดระยอง เดือนพฤศจิกายนขยายตัวตามการลงทุนในจังหวัดชลบุรี ฉะเชิงเทรา และจังหวัดระยอง และเดือนธันวาคมตามการลงทุนในจังหวัดจันทบุรี (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้บริโภคภาคกลาง ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาอุตสาหกรรมการผลิต อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ตามลำดับ **วิกฤตการจ้างงาน ภาคตะวันออก** หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชน ภาคตะวันออก ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.07 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า ภาคตะวันออก ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ร้อยละ 7.70 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 4.25)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 56.47** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ภาพรวมการประมาณการ การจ้างงานของภาคตะวันออกทรงตัวมาอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ในไตรมาสนี้โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้น ตามการเพิ่มขึ้นของ ดัชนีราคาผู้บริโภคภาคกลางเมื่อไตรมาส 2 ที่ผ่านมาที่ขยายตัวร้อยละ 0.95 จากไตรมาสแรก ในขณะที่ ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาอุตสาหกรรมการผลิต เมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อน (Q4/2561) ขยายตัวร้อยละ 6.08 จากไตรมาสก่อนหน้า เป็นผลให้โอกาสเกิด เหตุการณ์หลังวิกฤตลดลงเล็กน้อย (อัตราการดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่า การจ้างงาน ภาคตะวันออกจะทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ภาคตะวันออก

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 61.89   | 58.84   | 58.41   | 59.04   | 56.47   |
| Pre-Crisis  | 3.96    | 3.55    | 5.72    | 4.25    | 7.70    |
| Post-Crisis | 34.15   | 37.61   | 35.87   | 36.70   | 35.83   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



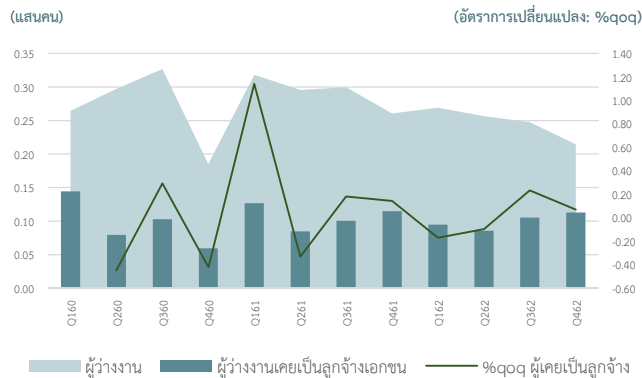


การว่างงาน ภาคตะวันออก

การว่างงาน ภาคตะวันออก ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในภาคตะวันออก ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.21 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.11 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 52.55) การว่างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 6.94 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 731 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาที่พักแรม (เพิ่มขึ้น 2,035 คน) ก่อสร้างอาคาร และการขายส่ง เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการขายปลีกว่างงานลดลง 580 คน รองลงมาคือ การบริการอาหารและเครื่องดื่ม และการผลิตยานยนต์ฯ เป็นสำคัญ การว่างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาที่พักแรม (24.56%) การขายปลีก (16.09%) ก่อสร้างอาคาร (14.31%) การบริการอาหารและเครื่องดื่ม (11.48%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 277.63 -24.24 56.45 และ -17.47 ตามลำดับ



เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนหดตัวร้อยละ -1.57 หรือลดลง 180 คน

Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงานภาคตะวันออก ในไตรมาส:

(ต่อเนื่องจากหน้าที่แล้ว) ภาคอุตสาหกรรมปรับตัวดีขึ้นต่อเนื่องสะท้อนจากดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมภาคตะวันออกที่อยู่เหนือระดับ 100 ตามการปรับตัวเพิ่มขึ้นของอุตสาหกรรมอูมิเนียมนิยมและอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับในเดือนตุลาคม อุตสาหกรรมเคมีและอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับในเดือนพฤศจิกายน และอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและทำความเย็นในเดือนธันวาคม ขณะที่การบริโภคภาคเอกชนในหมวดสินค้าคงทนหดตัวลง (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

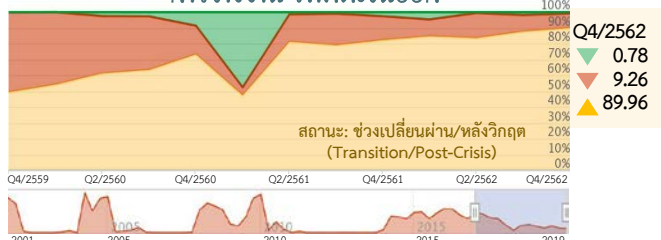
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศ อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD และการทำธุรกรรมที่ดิน ตามลำดับ

วิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันออก หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในภาคตะวันออก เพิ่มขึ้นมากกว่า 8,116 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคตะวันออก ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ร้อยละ 9.26 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 10.38)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 89.96 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) และติดต่อกันหลายไตรมาส ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัว โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติและก่อนวิกฤตอยู่ในระดับต่ำ และโอกาสเกิดเหตุการณ์หลังวิกฤตอยู่ในระดับสูง ในไตรมาสนี้โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตลดลงเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจไทยเมื่อไตรมาสก่อนหน้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.52 ต่อไตรมาส สอดคล้องกับปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศเมื่อไตรมาสแรกของปีที่ขยายตัวจากไตรมาสสุดท้ายของปี 2561 อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD แข็งค่าขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปี และการทำธุรกรรมที่ดินเมื่อไตรมาสก่อนหน้ากลับมาเพิ่มขึ้น หลังจากลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ต้นปี (อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) เป็นผลให้โอกาสเกิดวิกฤตลดลง สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานภาคตะวันออกจะทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเหลืองหรือภาวะเหตุการณ์หลังวิกฤตในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

การว่างงาน ภาคตะวันออก



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันออก

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 2.61    | 4.62    | 0.54    | 1.85    | 0.78    |
| Pre-Crisis  | 15.08   | 10.54   | 15.82   | 10.38   | 9.26    |
| Post-Crisis | 82.31   | 84.84   | 83.64   | 87.76   | 89.96   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |





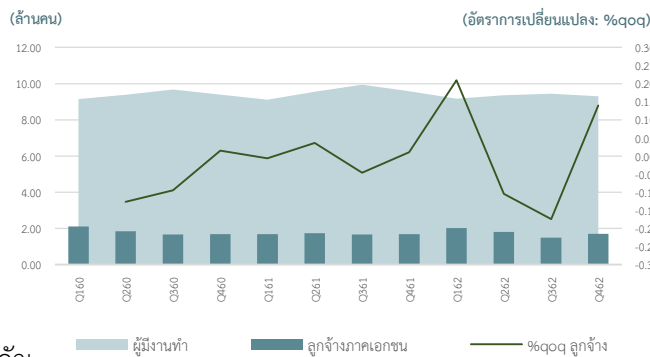
การจ้างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

การจ้างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาดังผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 9.30 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.71 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 18.36) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 13.99 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 2.10 แสนคน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ (เพิ่มขึ้น 4.36 หมื่นคน)

ก่อสร้างอาคาร และการขายปลีก เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจ้างงานลดลงกว่า 6 พันคน รองลงมาคือ การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ และการผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (16.77%) ก่อสร้างอาคาร (15.08%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (9.12%) และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (6.74%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 9.20 15.79 38.82 และ -5.27 ตามลำดับ



เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 1.90 หรือเพิ่มขึ้น 31,884 คน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน/การว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในไตรมาสนี้

ภาคการค้าทรงตัวจากยอดจำหน่ายสินค้าในชีวิตประจำวันที่ย้ายตัวจากมาตรการของรัฐ ขณะที่ยอดจำหน่ายยานยนต์หดตัวจากกำลังซื้อที่ลดลง และสถาบันการเงินเข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อมากขึ้น ภาคการผลิตหดตัวตามการผลิตสินค้าอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ตามภาวะเศรษฐกิจโลก และวัฏจักรสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ยังฟื้นตัวไม่ชัดเจน การผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ เส้นใยพลาสติก ยางแท่ง และของเล่นเด็กทำด้วยไมยางพาราเพื่อส่งออกลดลง ตามคำสั่งซื้อสินค้าที่ลดลง เพราะสงครามการค้าและค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้น (ธนาคารแห่งประเทศไทย, ไตรมาส 4 ปี 2562)

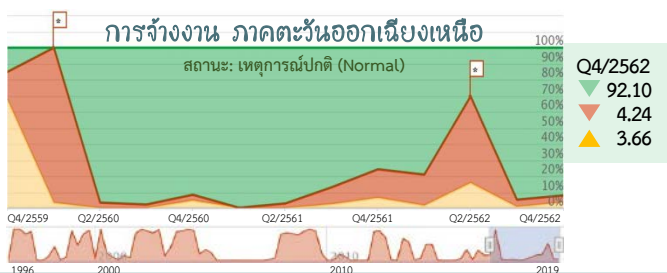
ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้ชี้นำเศรษฐกิจ OECD ดัชนีราคาผู้ผลิต อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาอุตสาหกรรมการผลิต ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาเกษตรกรรม ตามลำดับ

วิกฤตการจ้างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -3.80 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 4.24 (ลดลงเล็กน้อยจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 4.39)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 92.10 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ติดต่อกัน 2 ไตรมาส หลังจากทีลดลงไปมากในไตรมาส 2 ที่ผ่านมา ภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวจากไตรมาสก่อนหน้า โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติและก่อนวิกฤตลดลงเล็กน้อย ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาอุตสาหกรรมการผลิต เมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อนเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.08 ต่อไตรมาส และดัชนีราคาผู้ผลิตลดลงร้อยละ -1.04 เมื่อไตรมาส 3 ที่ผ่านมา สอดคล้องกับการลดลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาเกษตรกรรมในไตรมาสเดียวกัน ในขณะที่ปัจจัยที่ทำให้โอกาสเกิดเหตุการณ์หลังวิกฤต(สีเหลือง)เพิ่มขึ้น ประกอบด้วย ดัชนีชี้ชี้นำเศรษฐกิจ OECD เมื่อไตรมาสเดียวกันของปีก่อน และดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ฯ ที่ลดลงต่อเนื่องตั้งแต่ปลายปีที่แล้ว (อัตราการดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดภาวะปกติยังคงอยู่ในระดับสูง สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานภาคอีสานจะทรงตัวต่อเนื่องอยู่เกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 75.80   | 79.15   | 30.33   | 94.80   | 92.10   |
| Pre-Crisis  | 17.73   | 19.23   | 53.91   | 4.39    | 4.24    |
| Post-Crisis | 6.47    | 1.62    | 15.76   | 0.82    | 3.66    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



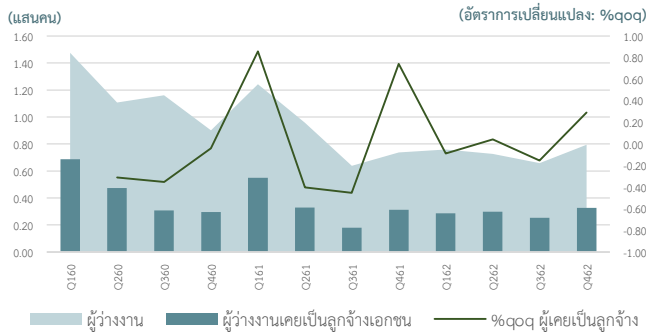


การว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

การว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.79 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.33 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 41.10) การว่างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 29.16 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 7,371 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาการบริการอาหารและเครื่องดื่ม (เพิ่มขึ้น 3,203 คน) การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก และก่อสร้างอาคาร เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าว่างงานลดลง 2,492 คน รองลงมาคือ การผลิตยานยนต์ฯ และการขายส่ง/ขายปลีก/การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ เป็นสำคัญ การว่างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาก่อสร้างอาคาร (26.62%) การขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์และจักรยานยนต์) (14.97%) การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (10.76%) การบริการอาหารและเครื่องดื่ม (10.25%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 35.65 5.12 892.37 และ 2,239.86 ตามลำดับ



เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 4.21 หรือเพิ่มขึ้น 1,318 คน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงาน/การว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในไตรมาส:**

(ต่อเนื่องจากหน้าที่แล้ว) ไตรมาสนี้ภาคบริการและการท่องเที่ยวทรหดตัว โดยธุรกิจโรงแรมในหลายพื้นที่ขยายตัวตามการท่องเที่ยวในบางจังหวัด เช่น บุรีรัมย์ จากกิจกรรมรถจักรยานยนต์ทางเรียบชิงแชมป์โลก (โมโตจีพี 2019) และการท่องเที่ยวในเกือบทุกอุทยาน ตลอดจนมาตรการชิมช้อปใช้ส่งผลดีต่อธุรกิจโรงแรมอยู่บ้าง อย่างไรก็ตาม ธุรกิจโรงแรมในหลายพื้นที่หดตัวจากภาวะการแข่งขันที่รุนแรงมากขึ้น โดยเฉพาะโรงแรมขนาดเล็ก เนื่องจากมือพาร์ทเมนท์ปล่อยให้เช่าห้องแบบรายวันเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว ปัจจุบันธุรกิจโรงแรมจะจ้างพนักงาน Part Time เป็นรายกรณี เมื่อมี Event พิเศษ และธุรกิจการค้ามีการจ้างพนักงานรายวันลดลง ในส่วนของธุรกิจขนส่งผลไม้ไปประเทศจีนยังคงขยายตัวได้ตามความต้องการและความตกลงว่าด้วยการขนส่งข้ามพรมแดนในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขงที่มีความคืบหน้าดีขึ้น การลงทุนภาคเอกชนทรหดตัวและมีการลงทุนในระบบ Automation มากขึ้น โดยเฉพาะในการผลิตพลาสติก โดยธุรกิจผลิตเครื่องดื่มลงทุนในเครื่องปรับอากาศน้ำ ธุรกิจผลิตสื่อกีฬาลงทุนติดตั้ง Solar Roof เพื่อลดต้นทุนพลังงาน ธุรกิจค้าส่งค้าปลีกบางแห่งสร้างระบบ Franchise โดยลงทุนด้าน Software เพื่อช่วยในการบริหารจัดการ ส่งผลให้มีการจ้างงานในกลุ่มดูแลระบบ Software มากขึ้น (ธนาคารแห่งประเทศไทย ไตรมาส4/2562)

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ลูกค้ายรายใหญ่ขึ้นดี และดัชนีราคาผู้ผลิต ตามลำดับ

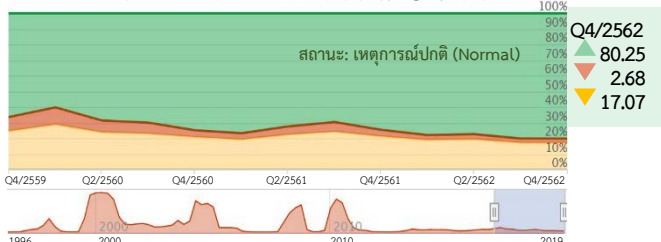
วิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพิ่มขึ้นมากกว่า 36,006 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤต

การว่างงานร้อยละ 2.68 (ลดลงเล็กน้อยจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 2.70)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 80.25 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) เช่นเดียวกับหลายไตรมาสก่อนหน้า ภาพรวมการประมาณการทรหดตัวจากไตรมาสก่อนหน้า โดยโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติทรหดตัวอยู่ในเกณฑ์สูง และเหตุการณ์ก่อนวิกฤตทรหดตัวอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ไตรมาสนี้โอกาสเกิดวิกฤตลดลงเล็กน้อยตามการเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาผู้ผลิตเมื่อไตรมาสก่อนหน้าที่หดตัวร้อยละ -1.04 ต่อไตรมาส ในขณะที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ายรายใหญ่ขึ้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561 สรุปลงโดยรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานภาคอีสานจะทรหดตัวต่อเนื่องอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือเหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

การว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ตารางผลประมาณการ

| โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal   | 74.58   | 77.96   | 77.39   | 80.16   | 80.25   |
| Pre-Crisis                                     | 4.21    | 3.19    | 3.32    | 2.70    | 2.68    |
| Post-Crisis                                    | 21.21   | 18.85   | 19.29   | 17.13   | 17.07   |
| Status   | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |





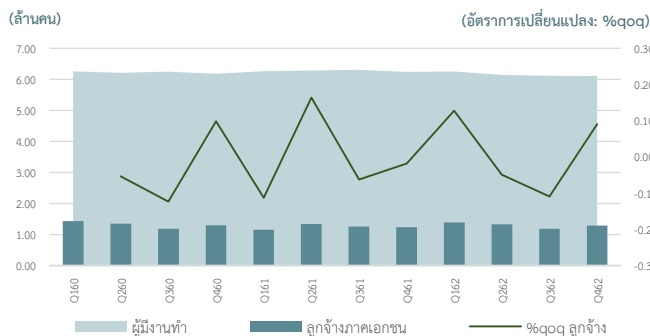
☐ การจ้างงาน ภาคเหนือ

การจ้างงาน ภาคเหนือ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคเหนือ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

☐ สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 6.10 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.28 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 21.01) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 9.05 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 106,413 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตาม การจ้างงานในสาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (เพิ่มขึ้น 2.6 หมื่นคน) ก่อสร้างอาคาร และการบริการอาหารและเครื่องดื่ม เป็นสำคัญ

ในขณะที่กิจกรรมองค์การสมาชิกจ้างงานลดลงกว่า 9 พันคน รองลงมาคือ งานวิศวกรรมโยธา และการประกันภัย เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (15.49%) ก่อสร้างอาคาร (12.29) ผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (7.10%) และการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (6.76%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 10.85 19.47 12.04 และ 42.81 ตามลำดับ



- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 4.10 หรือเพิ่มขึ้น 5.05 หมื่นคน

**Highlight เศรษฐกิจ/สังคม** ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน ภาคเหนือ ในไตรมาสนี้และในอนาคต:

เศรษฐกิจภาคเหนือ ไตรมาส 4 ปี 2562 ขยายตัวชะลอลงจากไตรมาสก่อน โดยเป็นผลมาจากการขยายตัวชะลอลงของการบริโภคภาคเอกชนตาม กำลังซื้อโดยรวมที่ไม่เข้มแข็ง ผลผลิตอุตสาหกรรมที่ชะลอลงตามปริมาณวัตถุดิบทางการเกษตรและความต้องการจากต่างประเทศที่ชะลอตัว รวมทั้งภาคการท่องเที่ยวที่ขยายตัวชะลอลงตามการชะลอของจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ ทั้งนี้ รายได้เกษตรกรหดตัวตามปริมาณ ผลผลิตที่เสียหายจากภัยแล้ง การลงทุนภาคเอกชนที่หดตัวต่อเนื่องทั้งการลงทุนเพื่อการผลิตและก่อสร้าง การใช้จ่ายภาครัฐที่หดตัวตามผล จากพ.ร.บ. งบประมาณ พ.ศ. 2563 ที่ยังไม่ประกาศใช้ (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

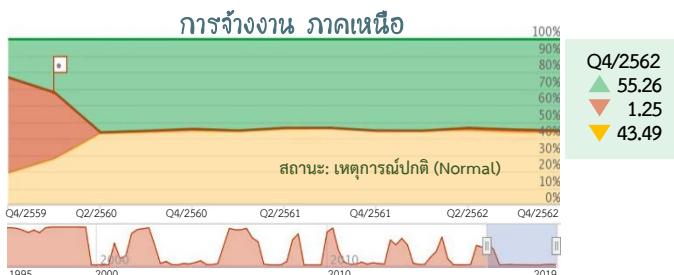
☐ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาทั่วไป ผู้บริโภค อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาท ต่อดอลลาร์ สรอ. ตามลำดับ

**วิกฤตการจ้างงานภาคเหนือ** หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชนภาคเหนือขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -5.07 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

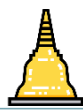
- ☐ ผลการประมาณการ พบว่า ภาคเหนือ ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 1.25 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เพิ่มร้อยละ 1.49)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึงเหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 55.26** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) เพิ่มขึ้นจากเดิม ที่ร้อยละ 55.66 ภาพรวมโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานทรงตัวอยู่ในเกณฑ์ต่ำ และโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติทรงตัวใกล้เคียงร้อยละ 50 ติดต่อกันมาหลายไตรมาส โดยภาพรวมการประมาณการการจ้างงานในภาคเหนือส่งสัญญาณดีขึ้น ตามระดับของการคาดการณ์ว่าจะเกิด ภาวะวิกฤตลดระดับลง และระดับคาดการณ์การจ้างงานอยู่ภาวะปกติเพิ่มสูงขึ้น โดยดัชนีที่ส่งสัญญาณดีมาจากดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภคไตรมาสก่อนหน้าที่ปรับลดลงร้อยละ -0.12 ต่อไตรมาส ส่วนดัชนีที่ส่งสัญญาณไม่ดีมาจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. ในช่วง 4 ไตรมาสก่อนหน้าที่อ่อนค่าลงร้อยละ 0.17 ต่อไตรมาส สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานภาคเหนือจะทรงตัวต่อเนื่องอยู่เกณฑ์สีเขียวหรือ เหตุการณ์ปกติ (Normal) ต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ภาคเหนือ

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 55.29   | 55.35   | 53.68   | 54.66   | 55.26   |
| Pre-Crisis  | 0.02    | 0.09    | 1.43    | 1.49    | 1.25    |
| Post-Crisis | 44.69   | 44.56   | 44.89   | 43.85   | 43.49   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |

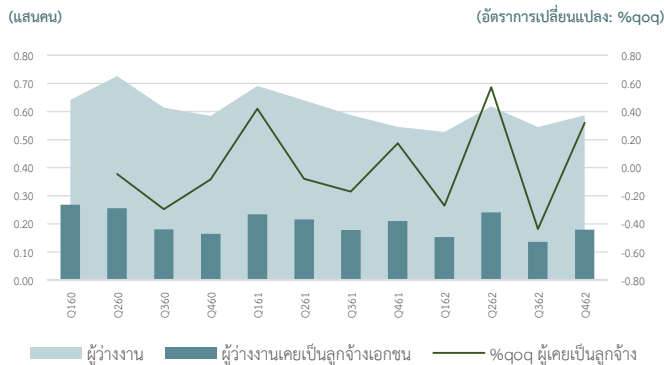


การว่างงาน ภาคเหนือ

การว่างงาน ภาคเหนือ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในภาคเหนือ ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.59 แสนคน เป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.18 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 30.50) การว่างงานภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ 31.92 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 4,330 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาการขายปลีก (เพิ่มขึ้น 4,761) คน และการขายส่ง เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาก่อสร้างอาคารว่างงานลดลง 1,245 คน เป็นสำคัญ การว่างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขา การขายปลีก (33.31%) การขายส่ง (14.32%) การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ (7.56%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ การล่าสัตว์ และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง (7.07%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 396.75 118.04 17.96 และ -8.53 ตามลำดับ



- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ หดตัวร้อยละ -14.67 หรือลดลง 3,077 คน

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

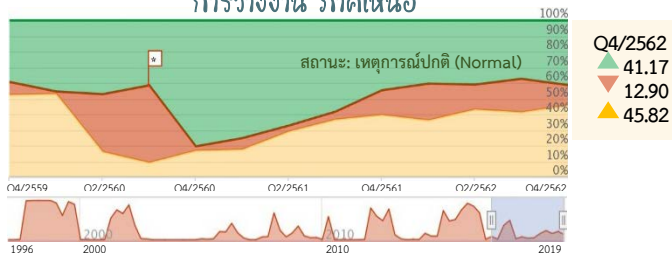
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ *ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาโรงแรมและภัตตาคาร ดัชนีราคาผู้ผลิต อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร อัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาคอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์* ตามลำดับ

**วิกฤตการว่างงาน ภาคเหนือ** หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนมาก่อน ในภาคเหนือ เพิ่มขึ้นมากกว่า 16,794 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

- ผลการประมาณการ พบว่า ภาคเหนือ ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ร้อยละ 12.90 (ลดลงจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เพิ่มร้อยละ 21.39) ซึ่งทรงตัวอยู่ระดับสูงกว่าร้อยละ 10 ตั้งแต่ Q4/2561

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์หลังวิกฤติหรือช่วงเปลี่ยนผ่านที่ร้อยละ 45.82** เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ซึ่งเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนที่เท่ากับร้อยละ 41.31 โดยภาพรวมผลการประมาณการทรงตัวอยู่ในเกณฑ์สีเหลืองหรือเหตุการณ์หลังวิกฤติหรือช่วงเปลี่ยนผ่านต่อเนื่อง และมีการส่งสัญญาณที่ดีขึ้นเล็กน้อยตามค่าคาดการณ์เหตุการณ์ก่อนวิกฤติที่ลดลง และเหตุการณ์ปกติสูงขึ้น ทั้งนี้ ดัชนีที่ส่งสัญญาณดีต่อการว่างงาน ได้แก่ มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร (Q2/2562) ปรับตัวดีขึ้นที่ร้อยละ 6.42 จากไตรมาสก่อน และดัชนีราคาผู้ผลิต (Q3/2562) ที่ปรับลดลงที่ร้อยละ -1.04 จากไตรมาสก่อน เป็นสำคัญ ส่วนปัจจัยที่ส่งสัญญาณไม่ดีต่อการว่างงานเป็นผลมาจากดัชนีผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาโรงแรมและภัตตาคาร (Q3/2562) ลดลงร้อยละ -4.94 จากไตรมาสก่อนติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 2 และอัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาอิเล็กทรอนิกส์ (Q2/2562) ที่ลดลงต่อเนื่องมาตั้งแต่ปลายปี 256 ในขณะที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดีคงที่ในช่วงที่ผ่านมา สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานในพื้นที่ภาคเหนือมีแนวโน้มที่จะมีโอกาสเกิดวิกฤตเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

การว่างงาน ภาคเหนือ



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคเหนือ

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 44.62   | 40.38   | 41.00   | 37.30   | 41.27   |
| Pre-Crisis  | 15.76   | 23.46   | 15.90   | 21.39   | 12.90   |
| Post-Crisis | 39.62   | 36.16   | 43.10   | 41.31   | 45.82   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |





การจ้างงาน ภาคใต้

การจ้างงาน ภาคใต้ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในภาคใต้ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

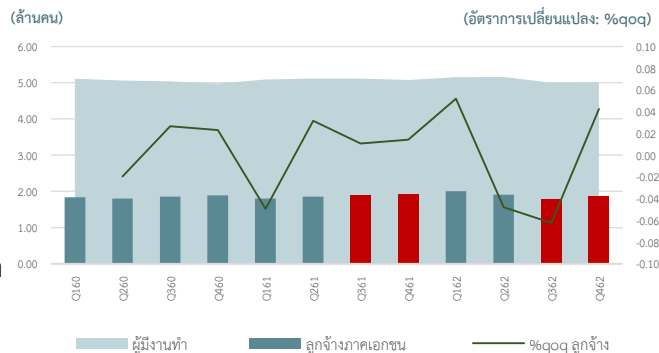
สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 5.01 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.86 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 37.20) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ

4.26 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 76,164 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (เพิ่มขึ้นกว่า 1.5 หมื่นคน) การขายปลีก และก่อสร้างอาคาร เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์จ้างงานลดลงกว่า 9 พันคน รองลงมาคือ การขนส่งทางบกและทางท่อลำเลียง และงานวิศวกรรมโยธา เป็นสำคัญ

การจ้างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (24.67%) การขายปลีก (10.55%) ก่อสร้างอาคาร (9.42%) และการบริการอาหารและเครื่องดื่ม (6.16%) เป็นสำคัญ โดยขยายตัวร้อยละ -1.95 7.94 8.67 และ 11.62 จากไตรมาสก่อนหน้า ตามลำดับ

เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ หดตัวร้อยละ -2.09 หรือลดลง 39,815 คน ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์วิกฤตการจ้างงานที่ร้อยละ -0.04 ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 2 ส่งผลให้การจ้างงานภาคใต้ไตรมาส 4/2562 อยู่ในภาวะวิกฤตการจ้างงาน



Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงานและการว่างงาน ภาคใต้ ในไตรมาสนี้:

ภาวะเศรษฐกิจภาคใต้ไตรมาสที่ 4 ปี 2562 หดตัวเล็กน้อยจากไตรมาสก่อน ผลผลิตเกษตรกลับมาหดตัวจากปาล์มน้ำมัน ส่งผลให้รายได้เกษตรกรขยายตัวชะลอลง และกระทบต่อกำลังซื้อทำให้การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนชะลอลง นอกจากนี้ ผลผลิตปาล์มน้ำมันที่ลดลงยังเป็นเหตุสำคัญทำให้การผลิตภาคอุตสาหกรรมหดตัวเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน ขณะเดียวกัน ภาพรวมเศรษฐกิจต่างประเทศที่เริ่มเห็นสัญญาณปรับดีขึ้นบ้างในช่วงปลายไตรมาส ส่งผลให้การส่งออกและการท่องเที่ยวหดตัวน้อยลง สำหรับการลงทุนภาครัฐและภาคเอกชนหดตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อน (ธนาคารแห่งประเทศไทย)

ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

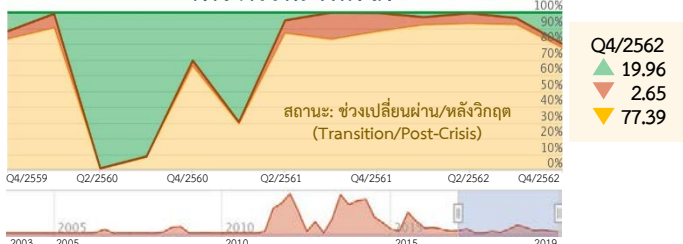
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการเกษตร ดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร ตามลำดับ วิกฤตการจ้างงาน ภาคใต้ หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชนภาคใต้ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -0.04 จากระยะเดียวกันของปีก่อน เป็นเวลา 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคใต้ ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 2.65

ซึ่งลดระดับลงมาจากไตรมาสก่อนที่เท่ากับร้อยละ 4.23 และเป็นระดับที่อยู่ต่ำกว่าร้อยละ 10 มาตั้งแต่ไตรมาส 1 ปี 2562 (4 ไตรมาสติดต่อกัน)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 77.39 เพราะมีค่ามากที่สุดในช่วง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) (ลดลงจากไตรมาสก่อนที่ร้อยละ 92.21 และเป็นไตรมาสแรกที่อยู่ในระดับต่ำกว่าร้อยละ 80 นับตั้งแต่ Q2/2561) อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ร้อยละ 19.96 สูงที่สุดในรอบ 6 ไตรมาส โดยเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสาขาการเกษตรที่เพิ่มขึ้นต่อเนื่องมาตั้งแต่ต้นปี ในขณะที่ปัจจัยที่ส่งสัญญาณไม่ดีมาจากมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรที่ลดลงในช่วงไตรมาสแรกของปี เช่นเดียวกับดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมสาขาคอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ ที่ลดลงต่อเนื่องมาหลายไตรมาส และดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคที่ขยายตัวต่อเนื่อง สรุปลงโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานภาคใต้ยังคงอยู่ในภาวะปกติ โดยโอกาสเกิดวิกฤตอยู่ในระดับต่ำ และมีแนวโน้มที่โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตจะลดลงในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เช่นกัน

การจ้างงาน ภาคใต้



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ภาคใต้

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 0.28    | 2.97    | 0.45    | 3.56    | 19.96   |
| Pre-Crisis  | 11.90   | 5.02    | 6.71    | 4.23    | 2.65    |
| Post-Crisis | 87.82   | 92.01   | 92.83   | 92.21   | 77.39   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



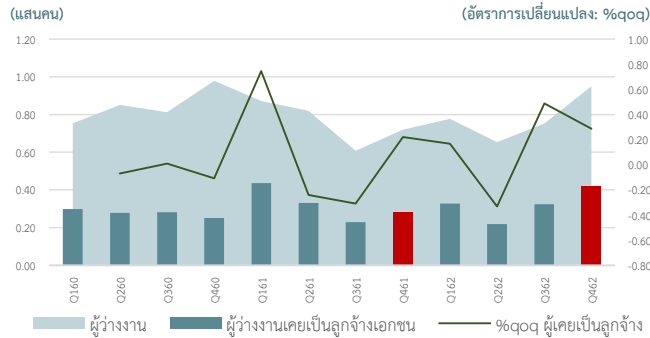


การว่างงาน ภาคใต้

การว่างงาน ภาคใต้ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในภาคใต้ ไม่รวมรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.95 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.42 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 43.90) โดยการว่างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 28.59 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 9,272 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (เพิ่มขึ้น 1,903 คน) การขนส่งทางบกและทางท่อลำเลียง และการขายส่ง



เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาก่อสร้างเฉพาะทางว่างงานลดลง 889 คน

รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์

และอุปกรณ์ และที่พักแรม ตามลำดับ เป็นสำคัญ การว่างงานในภาคใต้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (12.90%) การบริการอาหารและเครื่องดื่ม (12.56%) การก่อสร้างอาคาร (9.02%) และการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ การล่าสัตว์ และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง (7.74%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนหน้าร้อยละ 27.06 15.45 1.07 และ 143.73 ตามลำดับ

เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 49 หรือเพิ่มขึ้น 13,714 คน ซึ่งสูงเกินเกณฑ์วิกฤตการว่างงานที่เพิ่มขึ้น 11,927 คน ส่งผลให้การว่างงานภาคใต้ไตรมาส 4/2562 อยู่ในภาวะวิกฤตการว่างงาน

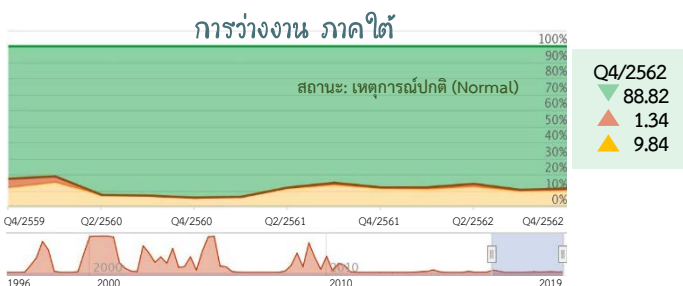
ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจญี่ปุ่น อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาท ต่อ USD การทำธุรกรรมที่ดิน และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในกรุงเทพฯและปริมณฑล ตามลำดับ

วิกฤตการว่างงาน ภาคใต้ หมายถึง ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนในภาคใต้เพิ่มขึ้นมากกว่า 11,927 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

ผลการประมาณการ พบว่า ภาคใต้ ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ร้อยละ 1.34 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 0.89) ซึ่งอยู่ในระดับต่ำกว่าร้อยละ 10 ติดต่อกัน 37 ไตรมาส ตั้งแต่ไตรมาส 4 ปี 2553

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ปกติที่ร้อยละ 88.82 เพราะมีค่ามากที่สุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ซึ่งลดลงจากไตรมาสก่อนที่ร้อยละ 89.69 ซึ่งประมาณการได้สถานะเหตุการณ์ปกติที่ระดับสูงกว่าร้อยละ 80 ตั้งแต่ไตรมาส 2 ปี 2555 (ติดต่อกัน 31 ไตรมาส) อย่างไรก็ตาม ค่าโอกาสเกิดวิกฤตเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ปัจจัยที่ส่งสัญญาณดีต่อการว่างงาน ในภาคเหนือมาจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD แข็งค่าขึ้นต่อเนื่องหลายไตรมาสติดต่อกัน และมูลค่าการทำธุรกรรมที่ดินที่ขยายตัวร้อยละ 10.54 (qoq) เมื่อ Q4/2561 ในขณะที่ปัจจัยที่ส่งสัญญาณไม่ดีต่อการว่างงานในภาคเหนือมาจากดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจญี่ปุ่นลดลงติดต่อกันตั้งแต่ต้นปี และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑลที่หดตัวกว่าร้อยละ 88.0 (qoq) ในไตรมาสแรกแห่งปี สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานในภาคใต้ยังคงอยู่ในเกณฑ์สีเขียวหรือภาวะปกติ โดยโอกาสเกิดวิกฤตอยู่ในระดับต่ำ และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตมีแนวโน้มลดลงในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



ตารางผลประมาณการ  
โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ภาคใต้

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 88.13   | 88.09   | 85.96   | 89.69   | 88.82   |
| Pre-Crisis  | 0.77    | 1.22    | 1.85    | 0.89    | 1.34    |
| Post-Crisis | 11.10   | 10.69   | 12.19   | 9.43    | 9.84    |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

## การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

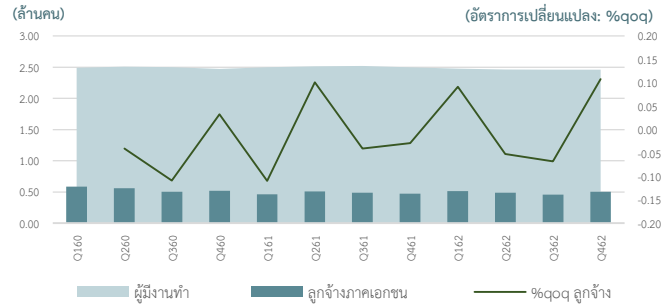
## สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 2.46 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.51 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 20.53) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 10.77 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 49,109 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการจ้างงานในสาขาการเพาะปลูก/เลี้ยงสัตว์ (เพิ่มขึ้นกว่า 1.42 หมื่นคน) ขายปลีกและการขายส่ง เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตเคมีภัณฑ์

และผลิตภัณฑ์เคมีจ้างงานลดลงกว่า 5 พันคน รองลงมาคือ การขายส่ง/ขายปลีก/การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ และการป่าไม้และการทำไม้ เป็นสำคัญ

การจ้างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์และจักรยานยนต์) (16.10%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (13.65%) ก่อสร้างอาคาร (12.57%) และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (7.66%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 20.36 25.83 -3.17 และ 16.74 ตามลำดับ

• เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 6.80 หรือเพิ่มขึ้น 32,145 คน



## Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ในไตรมาสนี้:

เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนมีการขยายตัว โดยเมื่อพิจารณาจากมูลค่าการค้าชายแดนรวมทั้งประเทศปรับตัวดีขึ้นกลับมาขยายตัวร้อยละ 1.00 ต่อไตรมาส โดยเป็นการขยายตัวในการค้าชายแดนได้ร้อยละ 4.30 ต่อไตรมาส เป็นสำคัญ ส่วนการค้าชายแดนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือยังคงหดตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้าที่ร้อยละ 3.10 และ 5.10 ตามลำดับ

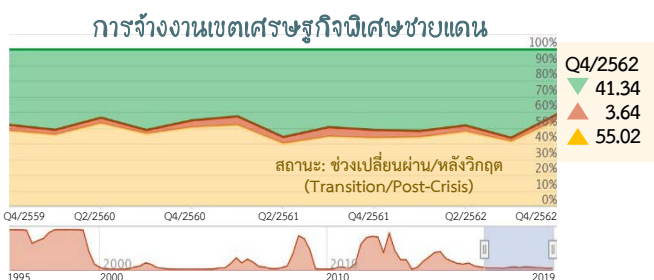
## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจเงิน และดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม ตามลำดับ

วิกฤตการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -2.73 เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 3.64 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 2.34)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 55.02 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) โดยเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อน อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงค่อนข้างมากจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 41.34 จากเดิมร้อยละ 56.31 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภคขยายตัวต่อเนื่องติดต่อกันหลายไตรมาส ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจเงินปรับตัวดีขึ้นต่อเนื่องกัน 2 ไตรมาสที่ผ่านมา และดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมเมื่อ Q4/2561 เพิ่มขึ้นต่อไตรมาสสรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าผลการประมาณการการจ้างงานในพื้นที่นี้มีแนวโน้มที่จะทรงตัวในระดับเดิมต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



## ตารางแสดงผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 51.32   | 51.95   | 48.44   | 56.31   | 41.34   |
| Pre-Crisis  | 5.03    | 3.97    | 3.82    | 2.34    | 3.64    |
| Post-Crisis | 43.65   | 44.08   | 47.74   | 41.36   | 55.02   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |





# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

## ❑ การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

## ❑ สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.18 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.09 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 51.21) โดยการว่างงานภาคเอกชน หดตัวร้อยละ 15.21 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 1,641 คน)

เป็นการลดลงตามการว่างงานในสาขาก่อสร้างอาคารลดลง 2,713 คน รองลงมาคือ การศึกษา และการผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารว่างงานเพิ่มขึ้น 860 คน รองลงมาคือ การขายส่ง และการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นสำคัญ การว่างงานในพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาก่อสร้างอาคาร (17.93%)

การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (10.08%) ที่พักแรม (9.70%) และการขายส่ง (8.84%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ -62.31 1365.08 98.21 และ 163.52 ตามลำดับ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 35.80 หรือเพิ่มขึ้น 2,413 คน

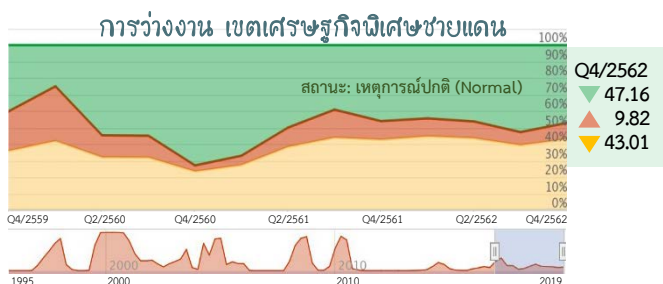
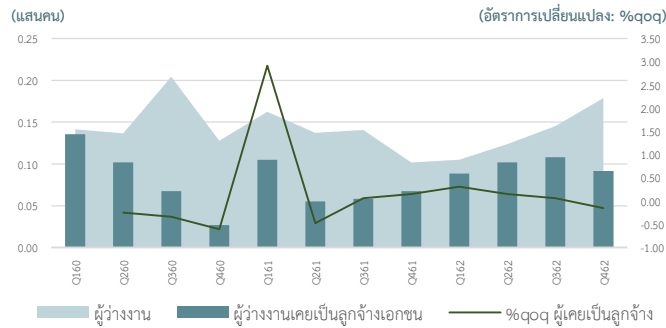
## ❑ ประเมินการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ *ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจไทย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี* ตามลำดับ

**วิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน** หมายถึง ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เพิ่มขึ้นมากกว่า 16,543 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

## ❑ ผลการประมาณการ พบว่า ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานร้อยละ 9.28 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 7.93)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ภาวะปกติที่ร้อยละ 47.61** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ซึ่งลดลงจากไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 52.76 ในขณะที่โอกาสเกิดเหตุการณ์หลังวิกฤตอยู่ที่ร้อยละ 43.01 ทรงตัวต่อเนื่องอยู่ในระดับใกล้เคียงกับโอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติติดต่อกันหลายไตรมาส อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจไทยเมื่อไตรมาสก่อนหน้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.52 ต่อไตรมาส และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561 จนถึงไตรมาส 3/2562 สรุปรวมการว่างงานในพื้นที่นี้มีแนวโน้มทรงตัวในระดับเดิมต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563) เช่นกัน



## ตารางผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 46.09   | 44.44   | 46.29   | 52.76   | 47.16   |
| Pre-Crisis  | 11.25   | 10.84   | 10.14   | 7.93    | 9.82    |
| Post-Crisis | 42.67   | 44.71   | 43.56   | 39.30   | 43.01   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

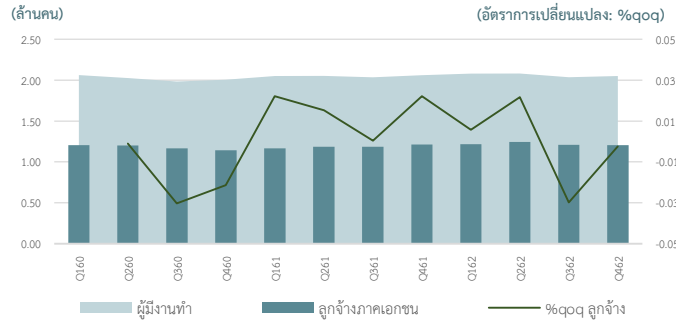
## การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

## สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 2.05 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 1.2 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 58.71) การจ้างงานภาคเอกชนหดตัวร้อยละ -0.25 จากไตรมาสก่อนหน้า (ลดลง 3,019 คน) เป็นการลดลงตามการจ้างงานในสาขาที่พึกแรมกว่า 1.38 หมื่นคน รองลงมาคือ การเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ และการผลิตสิ่งทอ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาขนส่งทางบกและท่อลำเลียงจ้างงานเพิ่มขึ้น 1.07 หมื่นคน รองลงมาคือ การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง (13.81%) การขายปลีก (6.88%) การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (5.16%) และการบริการอาหารและเครื่องดื่ม (5.05%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ -1.75 7.85 12.41 และ 4.07 ตามลำดับ

• เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ หดตัวร้อยละ -0.56 หรือลดลง 6,727 คน



## Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาที่ส่งผลต่อการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ในไตรมาสนี้:

เศรษฐกิจในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้เมื่อพิจารณาด้านการค้าผ่านด่านศุลกากรชายแดนใต้ พบว่า การค้าชายแดนเกินดุลต่อเนื่อง โดยมูลค่าการส่งออกเปลี่ยนจากหดตัวร้อยละ 5.39 (QoQ) ในไตรมาสก่อนหน้ามาเป็นขยายตัวที่ร้อยละ 7.86 (QoQ) โดยเป็นการขยายตัวของการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมเป็นสำคัญ ประกอบด้วยสาขาอากาศยาน เรือ แท่น และรถไฟ สาขาผลิตภัณฑ์ยาง และสาขาวัสดุไม้ ส่วนด้านการนำเข้าหดตัวต่อเนื่องจากร้อยละ 7.21 ในไตรมาสก่อนหน้ามาเป็นร้อยละ 0.11

## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

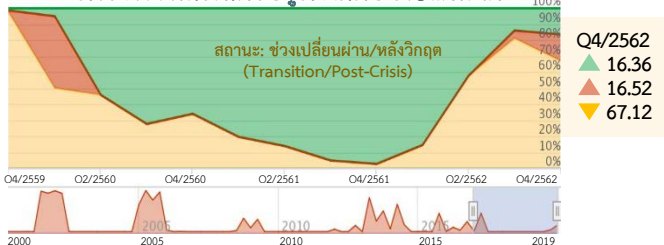
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ, อัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาผลิตภัณฑ์อาหาร ดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์อาหาร ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ และดัชนีราคาผู้ผลิต ตามลำดับ

วิกฤตการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชนเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -4.27 เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

ผลการประมาณการ พบว่า ในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ตั้งแต่เดือนมกราคม – ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 16.52 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 4.91) เป็นการเพิ่มขึ้น 3 ไตรมาสติดต่อกันหลังจากที่อยู่ในระดับต่ำกว่าร้อยละ 1.00 ตั้งแต่ไตรมาส 2/2560

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 67.12 เพราะมีค่ามากที่สุดในทุก 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ซึ่งลดลงจากไตรมาสก่อนที่ร้อยละ 81.17 อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า ขึ้นมาอยู่ที่ร้อยละ 16.36 จากเดิมร้อยละ 13.92 ตามการอัตราการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อUSD อ่อนค่าลงเมื่อระยะเดียวกันของปีก่อน สอดคล้องกับดัชนีผลผลิตสาขาผลิตภัณฑ์อาหารในไตรมาสเดียวกันที่ปรับตัวดีขึ้นต่อไตรมาส ในขณะที่อัตราการใช้กำลังการผลิตสาขาผลิตภัณฑ์อาหารลดลงต่อเนื่องติดต่อกันตั้งแต่ต้นปี เช่นเดียวกับดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ อย่างไรก็ตาม ดัชนีราคาผู้ผลิตเมื่อไตรมาสก่อนหน้าปรับลดลงต่อไตรมาส สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการจ้างงานในพื้นที่นี้จะทรงตัวอยู่ในระดับเดิมต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

## การจ้างงานเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้



## ตารางผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 97.38   | 85.54   | 42.22   | 13.92   | 16.36   |
| Pre-Crisis  | 0.00    | 0.00    | 0.04    | 4.91    | 16.52   |
| Post-Crisis | 2.62    | 14.46   | 57.74   | 81.17   | 67.12   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



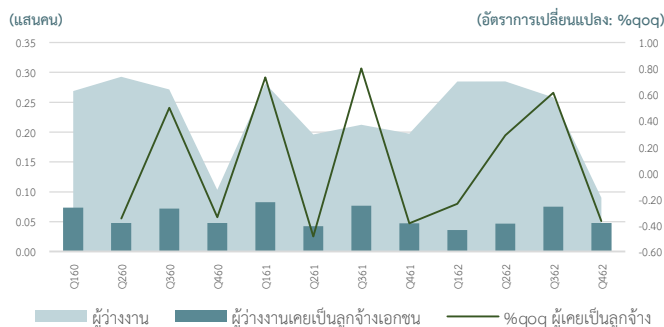
# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

## การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

## สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.09 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.05 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 53.83) โดยการว่างงานภาคเอกชน หดตัวร้อยละ -36.67 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือลดลง 2,766 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามสูงสุดในสาขาโรงแรม สาขาการค้า และสาขาขนส่ง ตามลำดับ ส่วนสาขาที่ลดลงสูงสุด คือ สาขาภัตตาคาร สาขาไม้และเครื่องดัด และสาขาก่อสร้าง ตามลำดับ



- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ ขยายตัวร้อยละ 1.00 หรือเพิ่มขึ้น 47 คน

## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

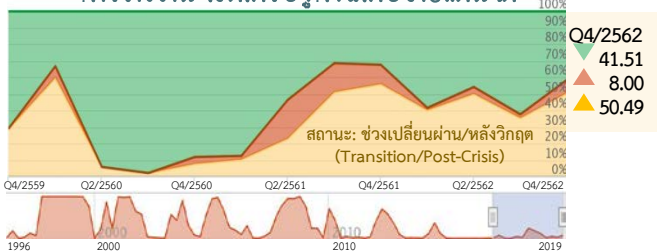
วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีราคาผู้ผลิต ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจ OECD ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาการก่อสร้าง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร ตามลำดับ

วิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ หมายถึง ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ เพิ่มขึ้นมากกว่า 3,580 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน

- ผลการประมาณการ พบว่า เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานร้อยละ 8.00 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 2.29)

สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 50.49 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ซึ่งเพิ่มขึ้นจากไตรมาสก่อนที่เท่ากับร้อยละ 35.30 อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 41.51 จากเดิมร้อยละ 62.41 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจ OECD ลดลงต่อเนื่องติดต่อกันหลายไตรมาสตั้งแต่ปี 2561 ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงสาขาการก่อสร้างมีแนวโน้มลดลงติดต่อกัน ดัชนีราคาผู้ผลิตในไตรมาสก่อนหน้าที่หดตัวร้อยละ 1.04 (QoQ) และมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรในไตรมาสก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ 1.91 (QoQ) (อัตราการดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561 และลดลงในไตรมาส 4/2562) สรุปโดยรวมคาดการณ์ว่าการว่างงานในพื้นที่นี้มีโอกาสเกิดเหตุก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

## การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้



## ตารางผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 32.38   | 58.48   | 45.84   | 62.41   | 41.51   |
| Pre-Crisis  | 11.62   | 1.39    | 4.19    | 2.29    | 8.00    |
| Post-Crisis | 55.99   | 40.13   | 49.97   | 35.30   | 50.49   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

## การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC

การจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้มีงานทำที่มีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้น (ทุกอุตสาหกรรม) ในเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ไม่นับรวมสถานภาพการทำงานลักษณะอื่น อาทิ อาชีพอิสระ นายจ้าง/เจ้าของกิจการ โดยใช้ข้อมูลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร รายไตรมาส (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) เป็นหลัก

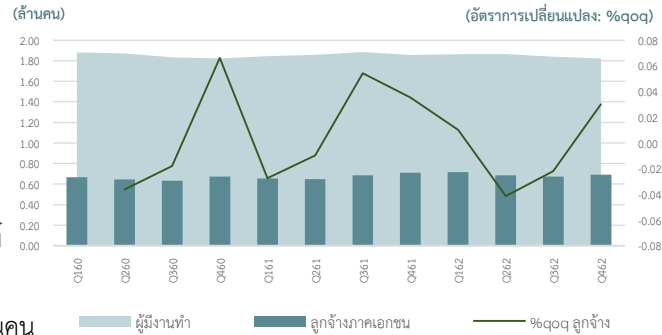
## สถานการณ์ การจ้างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้มีงานทำ 1.82 ล้านคน คิดเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.69 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 37.95) การจ้างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 3.0 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 20,141 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตาม การจ้างงานในสาขาก่อสร้างอาคารกว่า 1.19 หมื่นคน การผลิตผลิตภัณฑ์ ยางและพลาสติก และการบริการอาหารและเครื่องดื่ม เป็นสำคัญ

ในขณะที่สาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์จ้างงานลดลงเกือบ 1 หมื่นคน

รองลงมาคือ การขายปลีก และกิจกรรมบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ เป็นสำคัญ การจ้างงานในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ การล่าสัตว์ และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง (14.75%) ก่อสร้างอาคาร (5.73%) การขายปลีก (5.44%) และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (3.86%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ -5.22 20.82 -9.41 และ 3.42 ตามลำดับ

- เมื่อเทียบกับระยะเดียวกันของปีก่อน: การจ้างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ หดตัวร้อยละ -2.43 หรือลดลง 17,204 คน



## Highlight เศรษฐกิจ/สังคม ปัจจัยด้านเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลต่อการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ในไตรมาสนี้:

การผลิตในพื้นที่จังหวัดระยอง ฉะเชิงเทรา และชลบุรี พบว่า ภาคการผลิตขยายตัวในจังหวัดระยอง ซึ่งเป็นผลมาจากการขยายตัวต่อเนื่องของภาคอุตสาหกรรมเป็นสำคัญ ส่วนภาคเกษตรกรรมเปลี่ยนจากการขยายตัวมาเป็นหดตัว และภาคบริการหดตัวต่อเนื่อง ด้านภาคการผลิตในจังหวัดฉะเชิงเทราหดตัว ผลจากการหดตัวทั้งในภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ ด้านภาคการผลิตในจังหวัดชลบุรีขยายตัว ผลจากการขยายตัวต่อเนื่องในภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการ ส่วนภาคเกษตรยังหดตัว

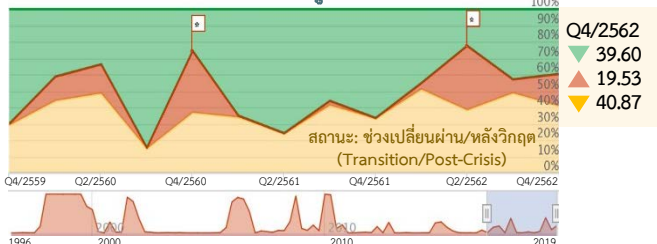
## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจไทย ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริง ดัชนีราคาผู้ผลิต และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มเติมในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ตามลำดับ **วิกฤตการจ้างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC** หมายถึง เหตุการณ์ที่ลูกจ้างภาคเอกชนเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.34 เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ไตรมาสติดต่อกัน

**ผลการประมาณการ** พบว่า เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ตั้งแต่เดือนมกราคม – ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานร้อยละ 19.53 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 8.38)

**สถานะของการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 40.87** เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) โดยลดลงจากไตรมาสก่อนที่เท่ากับร้อยละ 48.72 ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจไทยและผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงเมื่อ Q4/2561 ขยายตัวต่อไตรมาส ดัชนีราคาผู้ผลิตลดลงในไตรมาสก่อนหน้า และที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มเติมในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลเพิ่มขึ้นต่อไตรมาสเมื่อ Q2/2562 อย่างไรก็ตาม โอกาสเกิดเหตุการณ์ปกติลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า โดยลงมาอยู่ที่ร้อยละ 39.60 จากเดิมร้อยละ 42.90 และโอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อวิกฤตเพิ่มขึ้น สรุปรวมการจ้างงานในพื้นที่ยังคงต้องเฝ้าระวัง เนื่องจากมีการแจ้งเตือนภาวะวิกฤตเมื่อไตรมาส 2/2562 ที่ผ่านมา และคาดการณ์ว่าภาพรวมผลการประมาณการจะทรงตัวในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)

การจ้างงานเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC



ตารางผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน  
เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 66.53   | 45.14   | 22.38   | 42.90   | 39.60   |
| Pre-Crisis  | 0.39    | 3.85    | 39.34   | 8.38    | 19.53   |
| Post-Crisis | 33.08   | 51.01   | 38.28   | 48.72   | 40.87   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



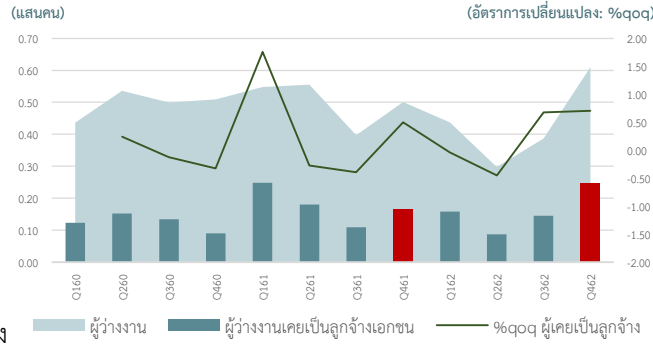
# สถานการณ์และการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤต การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

## การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC

การว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ในการวิเคราะห์นี้ พิจารณาถึงผู้ว่างงานที่เคยมีสถานะเป็นลูกจ้าง (Employee) ภาคเอกชน เท่านั้นในเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ไม่นับรวมการว่างงานกรณีไม่เคยทำงานมาก่อน

## สถานการณ์ การว่างงาน ไตรมาส 4/2562

มีจำนวนผู้ว่างงาน 0.61 แสนคน คิดเป็นผู้ที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน 0.25 แสนคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 40.40) โดยการว่างงานภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 70.34 จากไตรมาสก่อนหน้า (หรือเพิ่มขึ้น 10,176 คน) เป็นการเพิ่มขึ้นตามการว่างงานในสาขาการขายปลีก เพิ่มขึ้น 2,775 คน รองลงมาคือ การขนส่งทางบกและทางท่อลำเลียง และการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ ตามลำดับ เป็นสำคัญ ในขณะที่สาขาการบริการอาหาร และเครื่องตีมีว่างงานลดลง 1,553 คน รองลงมาคือ งานก่อสร้างเฉพาะทาง



และการศึกษา ตามลำดับ เป็นสำคัญ การว่างงานในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการขายปลีก (16.35%) การเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ (12.64%) การขนส่งทางบกและทางท่อลำเลียง (10.99%) และการก่อสร้างอาคาร (9.09%) เป็นสำคัญ โดยเปลี่ยนแปลงจากไตรมาสก่อนร้อยละ 221.12 135.20 671.51 และ 17.46 ตามลำดับ

เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน: การว่างงานภาคเอกชนในพื้นที่นี้ขยายตัวร้อยละ 50.17 หรือเพิ่มขึ้น 8,233 คน ซึ่งสูงเกินเกณฑ์วิกฤตการว่างงานที่เพิ่มขึ้น 5,350 คน ส่งผลให้การว่างงานในเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ไตรมาส 4/2562 อยู่ในภาวะวิกฤตการว่างงาน

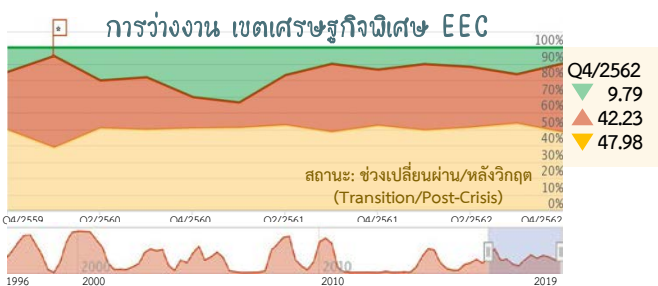
## ประมาณการ: วิเคราะห์หาค่าโอกาสเกิดวิกฤต ในระยะเวลา 4 ไตรมาสข้างหน้า

วิเคราะห์ผ่านแบบจำลองโอกาสเกิดวิกฤต ด้วยตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจไทย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี มูลค่าการนำเข้าเครื่องจักร ตามลำดับ

**วิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC หมายถึง ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชนในเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC เพิ่มขึ้นมากกว่า 5,350 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน**

ผลการประมาณการ พบว่า เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ตั้งแต่เดือนมกราคม- ธันวาคม 2563 (4 ไตรมาสข้างหน้า) มีโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงานร้อยละ 42.23 (เพิ่มขึ้นจากการประมาณการไตรมาสก่อนที่เดิมร้อยละ 30.16)

สถานะของการประมาณการแสดงถึง เหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤตที่ร้อยละ 47.98 เพราะมีค่ามากสุดในทั้ง 3 เหตุการณ์ (ดังภาพ) ลดลงจากไตรมาสก่อนที่เท่ากับร้อยละ 53.45 ซึ่งประมาณการได้ภาวะเหตุการณ์ช่วงเปลี่ยนผ่านหรือหลังวิกฤต ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 11 ตั้งแต่ Q2/2560 โอกาสเกิดเหตุการณ์ก่อนวิกฤตเพิ่มขึ้นและเหตุการณ์ปกติลดลง ตามการเปลี่ยนแปลงของตัวชี้วัดในแบบจำลอง ได้แก่ ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจไทยเมื่อไตรมาสก่อนหน้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.52 ต่อไตรมาส และปริมาณการนำเข้าเครื่องจักรเมื่อ Q4/2561 ขยายตัวชะลอลงจากไตรมาสก่อนหน้า (อัตราการดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี (MLR) คงที่ตั้งแต่ปี 2561) สรุปรวมการว่างงานในพื้นที่นี้ต้องเฝ้าระวังต่อเนื่อง เนื่องจากค่าประมาณโอกาสเกิดวิกฤตอยู่ในระดับสูงมาอย่างต่อเนื่อง และมีแนวโน้มที่จะทรงตัวในระดับเดิมต่อเนื่องในไตรมาสถัดไป (Q1/2563)



## ตารางผลประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC

|             | Q4/2561 | Q1/2562 | Q2/2562 | Q3/2562 | Q4/2562 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Normal      | 13.55   | 10.18   | 11.82   | 16.39   | 9.79    |
| Pre-Crisis  | 34.27   | 40.57   | 37.20   | 30.16   | 42.23   |
| Post-Crisis | 52.17   | 49.26   | 50.98   | 53.45   | 47.98   |
| Status      | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       | ▲       |



ภาคผนวก

ผลการประเมินการระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ประจำไตรมาส 4 ปี 2562

โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ของลูกจ้างภาคเอกชน

| รายสาขา                                     | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ปกติ<br>(Normal) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ก่อนวิกฤต<br>(Pre-Crisis) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>หลังวิกฤต<br>(Post-Crisis) | สถานะการประเมิน<br>Q4/2562<br>(Status) | สถานะการประเมินการที่ผ่านมา<br>(Previous Status) |       |       |       |
|---|---------------------------------------|--|---|--|--|-------|-------|-------|
|   |                                       |  |   |  | Q3/62  | Q2/62 | Q1/62 | Q4/61 |
| หน่วย                                       | ร้อยละ                                | ร้อยละ   | ร้อยละ  | สี่                                    | Q3/62  | Q2/62 | Q1/62 | Q4/61 |
| ภาพรวม                                      | 11.52                                 | 35.02  | 53.46   |  | 43.28  | 49.14 | 58.23 | 66.06 |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                      | 18.22                                 | 50.63  | 31.15   |  | 45.74  | 48.54 | 46.16 | 49.97 |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม                 | 88.81                                 | 8.22   | 2.98  |  | 83.47  | 90.36 | 91.30 | 85.53 |
| การผลิตสิ่งทอ                               | 9.06                                  | 21.27  | 69.67   |  | 81.57  | 63.95 | 87.29 | 96.42 |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย               | 43.49                                 | 18.84  | 37.67   |  | 96.17  | 99.73 | 52.57 | 81.67 |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน                  | 95.36                                 | 0.17   | 4.47  |  | 94.92  | 88.64 | 94.89 | 95.67 |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์                | 93.29                                 | 0.33   | 6.37  |  | 91.95  | 95.10 | 94.87 | 96.37 |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและ<br>อิเล็กทรอนิกส์ | 20.64                                 | 62.55  | 16.82   |  | 53.28  | 54.03 | 56.72 | 68.76 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน                   | 96.22                                 | 0.30   | 3.47  |  | 90.13  | 88.51 | 88.52 | 91.10 |
| ก่อสร้าง                                    | 49.03                                 | 1.97   | 49.01   |  | 56.50  | 59.75 | 89.13 | 90.76 |
| การค้า                                      | 94.45                                 | 0.73   | 4.82  |  | 87.18  | 57.76 | 47.07 | 85.19 |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า                  | 99.62                                 | 0.16   | 0.22  |  | 99.64  | 99.67 | 99.16 | 98.99 |
| ที่พักแรม                                   | 80.82                                 | 2.07   | 17.11   |  | 76.16  | 60.40 | 73.84 | 72.27 |
| บริการด้านอาหาร                             | 94.26                                 | 5.70   | 0.04  |  | 94.85  | 93.15 | 96.93 | 84.02 |
| สื่อกลางทางการเงิน                          | 81.99                                 | 4.38   | 13.63   |  | 81.75  | 82.17 | 84.73 | 91.03 |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                     | 45.63                                 | 15.58  | 38.79   |  | 48.66  | 61.28 | 44.75 | 68.63 |
| บริการด้านสุขภาพ                            | 33.69                                 | 9.77   | 56.54   |  | 52.30  | 64.34 | 53.83 | 69.11 |
| อวกาศยาน                                    | 82.63                                 | 1.21   | 16.16   |  | 85.94  | 86.71 | 87.26 | 88.89 |

ประมวลผล: กลุ่มงานวิชาการเศรษฐกิจการแรงงาน กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ผลการประมาณการระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ประจำปีไตรมาส 4 ปี 2562

โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน ของลูกจ้างภาคเอกชน

| รายสาขา                   | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ปกติ<br>(Normal) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ก่อนวิกฤต<br>(Pre-Crisis) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>หลังวิกฤต<br>(Post-Crisis) | สถานะการ<br>ประมาณ<br>Q4/2562<br>(Status) | สถานะการประมาณการที่ผ่านมา<br>(Previous Status) |        |        |        |
|---------------------------|---------------------------------------|--|---|---|---|--------|--------|--------|
|                           |                                       |  |   |   | หน่วย   | ร้อยละ | ร้อยละ | ร้อยละ |
| ภาพรวม                    | 11.52                                 | 35.02  | 53.46   | สี  | 43.28   | 49.14  | 58.23  | 66.06  |
| กรุงเทพฯ และปริมณฑล       | 0.09                                  | 4.37   | 95.54   |   | 64.08   | 72.48  | 58.03  | 52.19  |
| ภาคกลาง                   | 23.03                                 | 33.36  | 43.62   |   | 46.19   | 50.41  | 45.06  | 65.64  |
| ภาคตะวันตก                | 93.39                                 | 0.00   | 6.61  |   | 94.91   | 98.03  | 99.97  | 99.23  |
| ตะวันออก                  | 56.47                                 | 7.70   | 35.83   |   | 59.04   | 58.41  | 58.84  | 61.89  |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ     | 92.10                                 | 4.24   | 3.66  |   | 94.80   | 53.91  | 79.15  | 75.80  |
| ภาคเหนือ                  | 55.26                                 | 1.25   | 43.49   |   | 54.66   | 53.68  | 55.35  | 55.29  |
| ภาคใต้                    | 19.96                                 | 2.65   | 77.39   |   | 92.21   | 92.83  | 92.01  | 87.82  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน    | 41.34                                 | 3.64   | 55.02   |   | 56.31   | 48.44  | 51.95  | 51.32  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ | 16.36                                 | 16.52  | 67.12   |   | 81.17   | 57.74  | 85.54  | 97.38  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC      | 39.60                                 | 19.53  | 40.87   |   | 48.72   | 39.34  | 51.01  | 66.53  |

ผลการประมาณการระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ประจำปีไตรมาส 4 ปี 2562

โอกาสเกิดวิกฤตการว่างงาน ของลูกจ้างภาคเอกชน

| รายสาขา                   | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ปกติ<br>(Normal) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>ก่อนวิกฤต<br>(Pre-Crisis) | ภาวะ<br>เหตุการณ์<br>หลังวิกฤต<br>(Post-Crisis) | สถานะการ<br>ประมาณ<br>Q4/2562<br>(Status) | สถานะการประมาณการที่ผ่านมา<br>(Previous Status) |        |        |        |
|---------------------------|---------------------------------------|--|---|---|---|--------|--------|--------|
|                           |                                       |  |   |   | หน่วย   | ร้อยละ | ร้อยละ | ร้อยละ |
| ภาพรวม                    | 80.28                                 | 2.18   | 17.54   | สี  | 87.11   | 79.94  | 83.79  | 85.87  |
| กรุงเทพฯ และปริมณฑล       | 1.68                                  | 37.23  | 61.09   |   | 50.60   | 51.59  | 67.94  | 66.89  |
| ภาคกลาง                   | 3.13                                  | 39.83  | 57.04   |   | 75.46   | 73.73  | 88.19  | 90.15  |
| ภาคตะวันตก                | 83.75                                 | 6.88   | 9.37  |   | 94.71   | 87.74  | 81.20  | 83.41  |
| ตะวันออก                  | 0.78                                  | 9.26   | 89.96   |   | 87.76   | 83.64  | 84.84  | 82.31  |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ     | 80.25                                 | 2.68   | 17.07   |   | 80.16   | 77.39  | 77.96  | 74.58  |
| ภาคเหนือ                  | 88.82                                 | 1.34   | 9.84  |   | 89.69   | 85.96  | 88.09  | 88.13  |
| ภาคใต้                    | 41.27                                 | 12.90  | 45.82   |   | 41.31   | 43.10  | 40.38  | 44.62  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน    | 47.16                                 | 9.82   | 43.01   |   | 52.76   | 46.29  | 44.71  | 46.09  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ | 41.51                                 | 8.00   | 50.49   |   | 62.41   | 49.97  | 58.48  | 55.99  |
| เขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC      | 9.79                                  | 42.23  | 47.98   |   | 53.45   | 50.98  | 49.26  | 52.17  |



สถิติแรงงานทั่วประเทศ ประจำปี 2562

| รายชื่อสาขา                             | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 374.83     | 140.10          | 371.48     | 163.46                              | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 120.47     | 10.50           | 19.06      | 6.23                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 15.40      | 10.93           | 15.61      | 14.66                               | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 2.70       | 1.72            | 0.66       | 0.66                                | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 5.40       | 3.30            | 3.29       | 3.29                                | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 4.01       | 2.30            | 1.85       | 1.85                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 2.93       | 2.17            | 2.51       | 1.70                                | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 4.72       | 4.65            | 4.08       | 4.08                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 4.14       | 4.03            | 1.27       | 1.27                                | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 20.65      | 13.98           | 28.43      | 22.63                               | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 64.19      | 27.00           | 36.02      | 34.43                               | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 13.60      | 6.20            | 14.27      | 11.28                               | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 4.35       | 3.97            | 6.04       | 6.04                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 24.75      | 6.18            | 12.74      | 12.35                               | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 5.09       | 3.95            | 2.93       | 2.78                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 6.38       | 1.45            | 1.66       | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 5.65       | 1.26            | 1.66       | -                                   | 75 86 87                |
| อวกาศยาน                                | 0.45       | 0.22            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 76.95      | 38.03           | 395.14     | 43.61                               |                         |

สถิติแรงงาน กทม. ปริมาณลง ประจำปี 2562

| รายชื่อสาขา                             | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 99.01      | 59.91           | 76.49      | 36.64                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 2.94       | 0.45            | -          | -                                   | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 5.56       | 4.92            | 3.32       | 3.32                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 1.33       | 1.10            | 0.31       | 0.31                                | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 2.99       | 2.16            | 2.08       | 2.08                                | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 1.27       | 1.05            | 0.87       | 0.87                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 1.35       | 1.03            | 1.54       | 1.54                                | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 1.69       | 1.63            | -          | -                                   | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 1.54       | 1.51            | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 5.46       | 3.76            | 4.15       | 4.15                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 21.50      | 11.19           | 5.10       | 5.10                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 8.58       | 3.71            | 6.46       | 4.59                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 1.28       | 1.21            | 0.42       | 0.42                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 8.00       | 2.10            | 1.01       | 1.01                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 2.95       | 2.51            | 1.40       | 1.40                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 1.74       | 0.79            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 1.58       | 0.68            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อวกาศยาน                                | 0.40       | 0.18            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 31.22      | 20.94           | 49.82      | 11.84                               |                         |



สถิติแรงงาน ภาคกลาง ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 17.49      | 7.88            | 27.37      | 16.64                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 3.87       | 0.27            | 1.02       | -                                   | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 1.04       | 0.71            | 2.02       | 2.02                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.06       | 0.06            | 0.13       | 0.13                                | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.09       | 0.02            | -          | 2.77                                | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.20       | 0.13            | -          | -                                   | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.18       | 0.13            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 1.03       | 1.03            | 2.77       | 2.77                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.24       | 0.24            | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.04       | 0.84            | 1.95       | 1.95                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 2.70       | 1.00            | 3.37       | 3.37                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.50       | 0.25            | 0.57       | -                                   | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.05       | 0.04            | 0.09       | 0.09                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 1.27       | 0.24            | 0.26       | 0.26                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.15       | 0.11            | 0.03       | 0.03                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.36       | 0.04            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.31       | 0.03            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | -          | -               | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 4.73       | 2.75            | 15.15      | 3.24                                |                         |

สถิติแรงงาน ภาคตะวันตก ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 20.15      | 6.82            | 13.05      | 6.66                                | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 6.74       | 0.72            | 0.47       | -                                   | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 1.30       | 0.93            | 1.49       | 1.49                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.20       | 0.17            | 0.22       | 0.22                                | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.17       | 0.07            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.24       | 0.15            | -          | -                                   | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.10       | 0.07            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.07       | 0.07            | 0.03       | 0.03                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.06       | 0.05            | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.17       | 0.85            | 0.56       | 0.56                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 3.54       | 1.19            | 1.64       | 1.64                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.39       | 0.12            | -          | -                                   | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.33       | 0.29            | 0.26       | 0.26                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 1.50       | 0.35            | 0.45       | 0.45                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.18       | 0.10            | 0.35       | 0.35                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.35       | 0.03            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.32       | 0.03            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | -          | -               | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 3.86       | 1.67            | 7.11       | 1.66                                |                         |

## สถิติแรงงาน ภาคตะวันออก ประจำปีไตรมาส 4 ปี 2562

| รายชื่อสาขา                             | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 34.03      | 16.95           | 21.45      | 11.27                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 7.05       | 1.42            | 1.20       | -                                   | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 1.28       | 0.83            | -          | -                                   | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.10       | 0.05            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.30       | 0.22            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.40       | 0.29            | -          | -                                   | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.51       | 0.45            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 1.00       | 0.99            | 0.42       | 0.42                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 2.01       | 1.97            | 0.15       | 0.15                                | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.86       | 1.32            | 2.18       | 1.61                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 6.04       | 2.14            | 2.58       | 2.58                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 1.09       | 0.69            | 1.86       | 1.50                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.64       | 0.61            | 2.77       | 2.77                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 2.92       | 0.78            | 1.29       | 1.29                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.25       | 0.16            | -          | -                                   | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.53       | 0.11            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.48       | 0.10            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อวกาศยาน                                | 0.01       | 0.01            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 8.11       | 4.91            | 8.99       | 0.94                                |                         |

## สถิติแรงงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีไตรมาส 4 ปี 2562

| รายชื่อสาขา                             | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 93.01      | 17.08           | 79.45      | 32.65                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 50.97      | 1.59            | 6.20       | 1.56                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 2.32       | 1.45            | 4.11       | 3.31                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.72       | 0.25            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.94       | 0.51            | 1.21       | 1.21                                | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.55       | 0.07            | 0.23       | 0.23                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.23       | 0.17            | 0.16       | 0.16                                | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.65       | 0.65            | 0.63       | 0.63                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.24       | 0.22            | 0.79       | 0.79                                | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 4.19       | 3.00            | 9.27       | 8.93                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 12.71      | 4.56            | 5.82       | 5.10                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.97       | 0.45            | 1.30       | 1.30                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.38       | 0.31            | 0.44       | 0.44                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 3.80       | 0.70            | 3.74       | 3.35                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.57       | 0.36            | 0.09       | 0.09                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 1.39       | 0.14            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 1.16       | 0.13            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อวกาศยาน                                | 0.003      | -               | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 12.51      | 2.65            | 46.54      | 5.56                                |                         |



สถิติแรงงาน ภาคเหนือ ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 61.04      | 12.82           | 58.67      | 17.89                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 28.38      | 0.92            | 6.75       | 1.27                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 2.22       | 1.10            | 0.96       | 0.81                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.23       | 0.06            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.63       | 0.26            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.74       | 0.18            | -          | -                                   | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.29       | 0.17            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.29       | 0.29            | 0.10       | 0.10                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.04       | 0.04            | 0.32       | 0.32                                | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 3.84       | 2.01            | 6.36       | 1.55                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 9.22       | 3.37            | 8.82       | 8.72                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.89       | 0.45            | 0.11       | -                                   | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.34       | 0.29            | 0.47       | -                                   | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 3.38       | 0.86            | 0.74       | 0.74                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.60       | 0.44            | 0.26       | 0.11                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 1.27       | 0.20            | 0.05       | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 1.16       | 0.17            | 0.05       | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | 0.02       | 0.02            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 8.82       | 2.22            | 33.73      | 4.28                                |                         |

สถิติแรงงาน ภาคใต้ ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 50.10      | 18.64           | 95         | 41.70                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 20.52      | 5.13            | 3.41       | 3.41                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 1.68       | 0.99            | 3.71       | 3.71                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.07       | 0.02            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.27       | 0.07            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.61       | 0.42            | 0.75       | 0.75                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.26       | 0.15            | 0.35       | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.00       | -               | 0.12       | 0.12                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.01       | -               | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 3.08       | 2.21            | 3.95       | 3.88                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 8.48       | -               | 8.69       | 7.91                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 1.18       | 0.52            | 3.97       | 3.90                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 1.33       | 1.22            | 1.58       | 1.58                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 3.88       | 1.15            | 5.24       | 5.24                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.39       | 0.26            | 0.80       | 0.80                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.74       | 0.14            | 1.61       | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.63       | 0.12            | 1.61       | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | 0.01       | 0.01            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 7.69       | 6.40            | 59.26      | 10.40                               |                         |



สถิติแรงงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 24.60      | 5.05            | 17.87      | 9.15                                | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 11.99      | 0.74            | 2.87       | 1.02                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 0.88       | 0.44            | 0.92       | 0.92                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.09       | 0.01            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.20       | 0.08            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.24       | 0.07            | 0.07       | 0.07                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.10       | 0.07            | 0.16       | 0.16                                | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.04       | 0.04            | -          | -                                   | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.02       | 0.01            | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.43       | 0.75            | 2.52       | 1.88                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 3.98       | 1.35            | 1.32       | 1.32                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.38       | 0.17            | 0.15       | 0.15                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.14       | 0.11            | 0.89       | 0.89                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 1.12       | 0.22            | 1.05       | 1.05                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.18       | 0.13            | 0.32       | 0.32                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.40       | 0.03            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.36       | 0.03            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | 0.01       | 0.01            | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 3.34       | 0.84            | 7.62       | 1.39                                |                         |

สถิติแรงงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนใต้ ประจำปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 20.51      | 12.04           | 8.87       | 4.78                                | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 2.49       | 0.61            | 0.46       | -                                   | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 0.69       | 0.49            | -          | -                                   | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.03       | 0.01            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.16       | 0.11            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.25       | 0.21            | -          | -                                   | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.46       | 0.41            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | 0.56       | 0.56            | 0.42       | 0.42                                | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 1.71       | 1.69            | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.17       | 0.87            | -          | -                                   | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 3.64       | 1.40            | 1.68       | 1.68                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.91       | 0.59            | 0.94       | 0.58                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.54       | 0.52            | 1.76       | 1.76                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 2.00       | 0.61            | -          | -                                   | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.19       | 0.11            | -          | -                                   | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.27       | 0.10            | -          | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.24       | 0.10            | -          | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | 0.01       | 0.003           | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 5.48       | 3.76            | 3.61       | 0.34                                |                         |



สถิติแรงงาน เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก EEC ประจำปีไตรมาส 4 ปี 2562

| รายสาขา                                 | ผู้มีงานทำ | ลูกจ้างภาคเอกชน | ผู้ว่างงาน | ผู้ว่างงานที่เคยเป็นลูกจ้างภาคเอกชน | tsic                    |
|---|------------|-----------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| หน่วย                                   | แสนคน      | แสนคน           | พันคน      | พันคน                               | หน่วย                   |
| รวม                                     | 18.22      | 6.92            | 60.99      | 24.64                               | รวม                     |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง                  | 7.33       | 2.01            | 3.30       | 3.30                                | 01 02 03                |
| การผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม             | 0.74       | 0.51            | 1.16       | 1.16                                | 10 11                   |
| การผลิตสิ่งทอ                           | 0.04       | 0.01            | -          | -                                   | 13 203                  |
| การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย           | 0.11       | 0.03            | -          | -                                   | 14                      |
| การผลิตไม้ และเครื่องเรือน              | 0.25       | 0.20            | 0.75       | 0.75                                | 16 31                   |
| การผลิตโลหะประดิษฐ์ แม่พิมพ์            | 0.11       | 0.04            | -          | -                                   | 2511 2591 2592 2593     |
| การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ | -          | -               | -          | -                                   | 26 270 273 274 279 2817 |
| การผลิตยานยนต์และชิ้นส่วน               | 0.001      | -               | -          | -                                   | 29 3091                 |
| ก่อสร้าง                                | 1.09       | 0.81            | 2.43       | 2.36                                | 41 42 43                |
| การค้า                                  | 3.09       | 1.24            | 6.79       | 6.26                                | 45 46 47 952            |
| ขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า              | 0.45       | 0.17            | 2.91       | 2.83                                | 49 50 51 52 53 61       |
| ที่พักแรม                               | 0.13       | 0.12            | 0.72       | 0.72                                | 55 79                   |
| บริการด้านอาหาร                         | 1.37       | 0.41            | 1.44       | 1.44                                | 56                      |
| สื่อกลางทางการเงิน                      | 0.14       | 0.10            | 0.49       | 0.49                                | 64 65 66                |
| สุขภาพและสังคมสงเคราะห์                 | 0.34       | 0.07            | 1.61       | -                                   | 75 86 87 88             |
| บริการด้านสุขภาพ                        | 0.28       | 0.06            | 1.61       | -                                   | 75 86 87                |
| อากาศยาน                                | -          | -               | -          | -                                   | 3030 51                 |
| อื่น ๆ นอกเหนือจากสาขาข้างต้น           | 3.05       | 1.20            | 39.40      | 5.34                                |                         |

