



ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

Thai Labour Market Early Warning System

ประจำเดือน ธันวาคม 2564



กองเศรษฐกิจการแรงงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

สารบัญ

หน้า



สรุปผลการประมาณการระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (รายเดือน)

บทสรุปผู้บริหาร

1. สถานการณ์ด้านแรงงาน
2. สถานการณ์การจ้างงานในระบบประกันสังคม รายสาขา
3. ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน
4. อุตสาหกรรมเฝ้าระวังการว่างงาน

สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน	1
โอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงาน	5
สถานการณ์และประมาณการแนวโน้มการจ้างงาน	7
สถานการณ์และประมาณการแนวโน้มการว่างงาน	9
สถานการณ์และประมาณการแนวโน้มการเลิกจ้าง	10
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตาราง 1 ผลแจ้งเตือนของตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว	2 - 4
ตาราง 2 ผลการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงาน	6
ตาราง 3 ผลการประมาณการแนวโน้มตลาดแรงงาน	8

สรุปผลการคาดการณ์ ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน รายงานประจำเดือน ธันวาคม 2564

(ข้อมูลเศรษฐกิจและแรงงาน (ล่าสุด) เดือนพฤศจิกายน 2564)

สรุป

การคาดการณ์การจ้างงานในระบบประกันสังคม มุ่งเน้นที่การประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตในตลาดแรงงานผ่าน ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (สัญญาณเตือนภัย โอกาสเกิดวิกฤต และคาดการณ์แนวโน้ม) เป็นเครื่องมือหลัก

ประมาณการระยะยาว ภายใน 12 เดือนข้างหน้า

“ธันวาคม 2564 – พฤศจิกายน 2565”

(พยากรณ์ข้อมูลดัชนีชี้วัดด้านเศรษฐกิจเดือนตุลาคม จากข้อมูลล่าสุดวันที่ 22 ธันวาคม 2564)

*หมายเหตุ: ได้รับข้อมูลผู้ประกันตน มาตรา 33 ครบถ้วนจากสำนักงานประกันสังคม วันที่ 20 ธันวาคม 2564



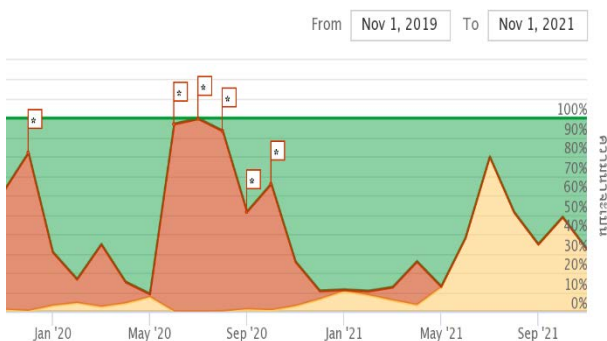
☐ สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.07 และอยู่ในเกณฑ์ปกติ (สีเขียว)

☐ ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจแจ้งเตือน 3 ตัว จากทั้งหมด 26 ตัว: การทำธุรกรรมที่ดิน ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม

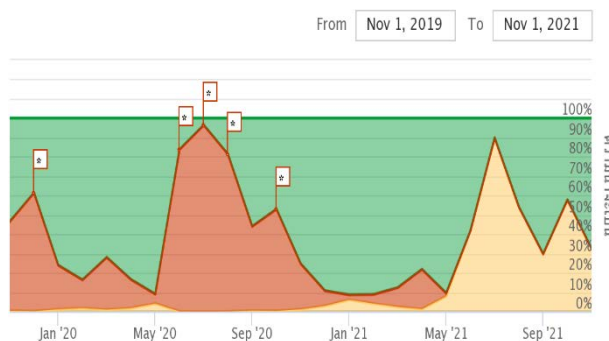
☐ โอกาสเกิดวิกฤตในตลาดแรงงาน:

มีโอกาสเกิดวิกฤตแบบระยะยาวของการว่างงานอยู่ที่ร้อยละ 0 และการเลิกจ้างอยู่ที่ร้อยละ 0.08 ดังภาพ

การว่างงาน



การเลิกจ้าง



หมายเหตุ : กองเศรษฐกิจการแรงงานปรับปรุงระบบเตือนภัยล่าสุดเมื่อกันยายน 2564

ประมาณการระยะสั้น ภายใน 3 เดือนข้างหน้า

“ธันวาคม 2564 – กุมภาพันธ์ 2565”

☐ แนวโน้มการจ้างงาน : สัญญาณดีขึ้นจากตัวเลขที่ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่องตลอด 3 เดือนข้างหน้า แนวโน้มการจ้างงานดีขึ้นจากตัวเลขที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นอยู่ที่ร้อยละ 0.14 0.49 และ 0.82 ต่อปี ตามลำดับ (หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็น 15,574 คน 54,172 คน และ 91,021 คน ตามลำดับ)

☐ แนวโน้มการว่างงาน : สัญญาณดีขึ้นจากตัวเลขที่น้อยลงจากปีก่อน

มีแนวโน้มลดลงต่อเนื่องตลอดทั้ง 3 เดือนข้างหน้า แนวโน้มการว่างงานดีขึ้นจากตัวเลขที่น้อยลง โดยลดลงร้อยละ -45.98 -48.64 และ -57.15 ต่อปี ตามลำดับ (หรือลดลงคิดเป็น 181,629 คน 178,368 คน และ 177,190 คน ตามลำดับ)

☐ แนวโน้มการเลิกจ้าง : สัญญาณดีขึ้นจากตัวเลขที่น้อยลงจากปีก่อน

มีแนวโน้มลดลงต่อเนื่องตลอดทั้ง 3 เดือนข้างหน้า แนวโน้มการเลิกจ้างดีขึ้นจากตัวเลขที่น้อยลง โดยลดลงร้อยละ -70.25 -60.48 และ -57.33 ต่อปี ตามลำดับ (หรือลดลงคิดเป็น 133,531 คน 103,463 คน และ 65,865 คน ตามลำดับ)





บทสรุปผู้บริหาร.

สถานการณ์ด้านแรงงาน เดือนพฤศจิกายน 2564

ภาวะการมีงานทำ

แรงงานในระบบประกันสังคม พ.ย. 64

ผู้ประกันตน ม. 33
(ลูกจ้างมีนายจ้าง)

11.06 ล้านคน

ผู้รับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน
(ลาออก สิ้นสุดสัญญาจ้าง เลิกจ้าง)

2.83 แสนคน

ผู้ประกันตนภาคสมัครใจ

มาตรา 39

มาตรา 40

1.95 ล้านคน

10.57 ล้านคน

หมายเหตุ: ไม่มีข้อมูลภาวะการทำงานของ
ประชากรของสำนักงานสถิติแห่งชาติ
เดือนพฤศจิกายน 2564

ผู้ได้รับเงินทดแทนการว่างงาน

จากเหตุสุดวิสัยที่ได้รับผลกระทบจาก
COVID-19 ตั้งแต่ เม.ย. 63 – 15 ก.ย. 64
รวมทั้งสิ้น 1,979,596 คน
(มูลค่า 1.9 หมื่นล้านบาท)

หมายเหตุ: ประโยชน์ทดแทนว่างงานเหตุสุดวิสัย ประกอบด้วย
เหตุสุดวิสัย (62%), เหตุสุดวิสัย (50%) และ เหตุสุดวิสัย (รัฐสั่งปิด
สถานที่ก่อสร้าง)

สถานการณ์แรงงานในระบบประกันสังคม

การจ้างงาน

ลูกจ้าง (ผู้ประกันตน ม. 33)
11,061,147 คน

ลดลง

-0.13% จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า
คิดเป็นลดลง 14,735 คนต่อปี

เพิ่มขึ้น

0.64% จากเดือนก่อนหน้า
คิดเป็นเพิ่มขึ้น 70,349 คนต่อเดือน

การว่างงาน

ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน
283,009 คน

ลดลง

-39.20% จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า
คิดเป็นลดลง 182,456 คนต่อปี

เพิ่มขึ้น

0.42% จากเดือนก่อนหน้า
คิดเป็นเพิ่มขึ้น 1,189 คนต่อเดือน

การเลิกจ้าง

ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน สาเหตุถูกเลิกจ้าง
73,217 คน

ลดลง

-68.33% จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า
คิดเป็นลดลง 157,953 คนต่อปี

ลดลง

-6.33% จากเดือนก่อนหน้า
คิดเป็นลดลง 4,949 คนต่อเดือน

การจ้างงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ

เดือนนี้ผู้ประกันตน ม.33 เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า
แต่ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้าเล็กน้อย
ทำให้เดือนนี้การจ้างงานในระบบประกันสังคม

ยังอยู่ในภาวะปกติ

เป็นผลจากฐานต่ำในปีก่อน

มาจากประเภทกิจการ

การผลิตลดลง 80,518 คน

(-2.55% ต่อปี)

ที่พักแรม/ร้านอาหารลดลง 31,694 คน

(-8.49% ต่อปี)

กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ลดลง 14,238 คน

(-10.16% ต่อปี)

การว่างงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ

เดือนนี้ผู้ว่างงานเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า
แต่ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า
ทำให้เดือนนี้การว่างงานในระบบประกัน

สังคมยังคงอยู่ในเกณฑ์ปกติ

เป็นผลจากฐานสูงในปีก่อน

มาจากประเภทกิจการ

การผลิตลดลง 40,612 คน (-40.20% ต่อปี)

ที่พักแรม/ร้านอาหารลดลง 37,283 คน

(-60.30% ต่อปี)

การค้าลดลง 12,400 คน (-22.69% ต่อปี)

อัตราการว่างงานในระบบ = 2.49

ซึ่งต่ำกว่าเดือนก่อน และระยะเดียวกัน

ปีก่อน

การเลิกจ้างอยู่ในเกณฑ์ปกติ

เดือนนี้ผู้ถูกเลิกจ้างลดลงจากเดือนก่อนหน้า
และลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า
ทำให้เดือนนี้การเลิกจ้างในระบบประกัน

สังคม ยังคงอยู่ในเกณฑ์ปกติ

เป็นผลจากฐานสูงในปีก่อน

มาจากประเภทกิจการ

การผลิตลดลง 41,452 คน (-79.93% ต่อปี)

ที่พักแรม/ร้านอาหารลดลง 29,441 คน

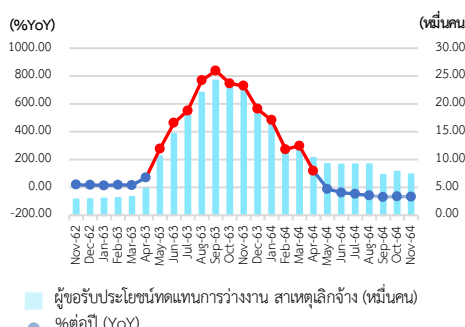
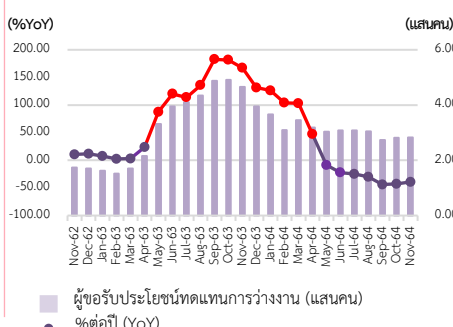
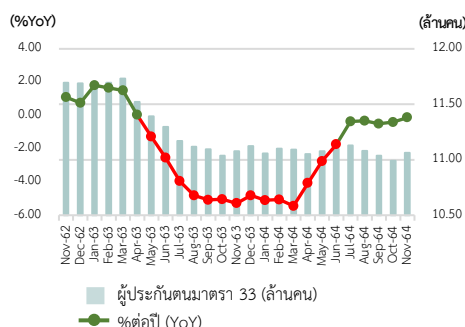
(-67.32% ต่อปี)

การค้าลดลง 8,689 คน (-49.77% ต่อปี)

อัตราการเลิกจ้างในระบบ = 0.65

ซึ่งต่ำกว่าเดือนก่อน และระยะเดียวกัน

ปีก่อน





บทสรุปผู้บริหาร 2.

สถานการณ์ด้านแรงงาน เดือนพฤศจิกายน 2564

ข้อมูล ณ วันที่ 17 ธันวาคม 2564

ข้อมูลสถานประกอบการที่ใช้มาตรา 75 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สถานประกอบการกิจการที่มีการใช้มาตรา 75

จำนวนสถานประกอบการ
/ลูกจ้าง ที่ได้รับผลกระทบ

สปก. 136 แห่ง

ลูกจ้าง 22,267 คน

2,762 วัน

หยุดกิจการบางส่วน

สปก. 97 แห่ง

ลูกจ้าง 15,210 คน

1,887 วัน

หยุดกิจการทั้งหมด

สปก. 46 แห่ง

ลูกจ้าง 7,648 คน

875 วัน

หมายเหตุ: 1) ข้อมูลจากระบบสารสนเทศของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
2) จำนวนสถานประกอบการและลูกจ้างไม่นับซ้ำทำให้ไม่เท่ากับยอดรวม

สาเหตุการใช้มาตรา 75

เหตุจำเป็น

1. ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโควิด-19
2. ลูกค้ายกเลิกคำสั่งซื้อ
3. ขาดทุนสะสมจำนวนมาก

เหตุสุดวิสัย

การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19

ข้อมูลการยื่นคำร้องของลูกจ้าง กรณีถูกเลิกจ้าง

ข้อมูลจำนวนสถานประกอบการ/
ลูกจ้างที่ถูกเลิกจ้าง

สปก. 422 แห่ง

ลูกจ้าง 745 คน

สาเหตุการเลิกจ้าง

1. ลูกจ้างกระทำความผิดตามมาตรา 119 เช่น ละทิ้งหน้าที่ ฝ่าฝืนข้อบังคับ เป็นต้น
2. ลูกจ้างไม่ผ่านทดลองงาน
3. ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดต่อ (โควิด-19)

ประเภทอุตสาหกรรมที่ถูกเลิกจ้าง

1. การขายส่ง/ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์และจักรยานยนต์
2. การผลิต
3. การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า

ที่มา: ข้อมูลสถานประกอบการกิจการที่มีการหยุดกิจการชั่วคราว ม.75 จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



บทสรุปผู้บริหาร³

ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

☐ “ภาวะตลาดแรงงานภายใน 12 เดือนข้างหน้าเริ่มส่งสัญญาณสถานการณ์การจ้างงานในภาวะปกติ”

➤ สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.07 ลดลงจากเดือนก่อน (เทียบกับสัญญาณเตือนภัยที่ประมาณการไว้ ณ เดือน ต.ค. 64)

อยู่ในเกณฑ์ปกติ (สีเขียว) โดยมีดัชนีชี้ขาด้านเศรษฐกิจแข็งแกร่งขึ้น 3 ตัวจาก 26 ตัว

ได้แก่ การทำธุรกรรมที่ดิน ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

และดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม



ปกติ เฝ้าระวัง วิกฤต

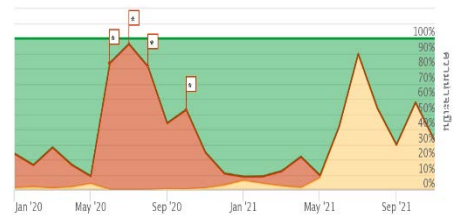
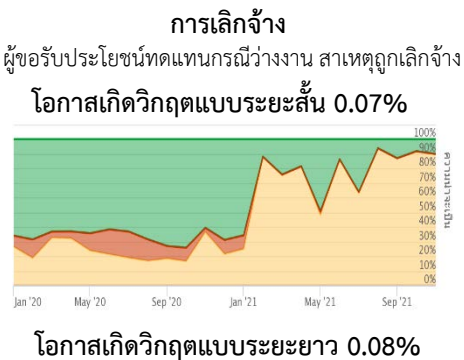
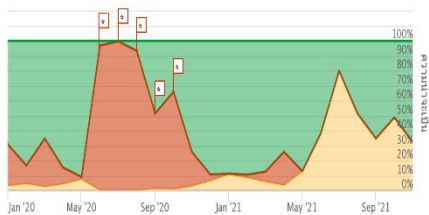
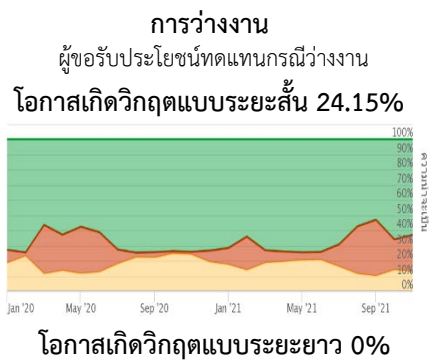
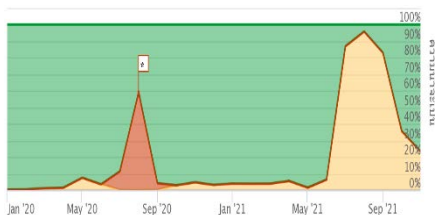
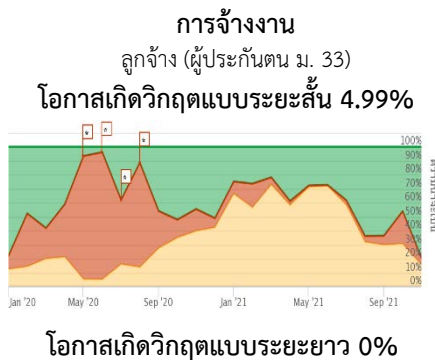
☐ ภายใน 12 เดือนข้างหน้า: มีโอกาสร้อยละ 0 ที่จะมีผู้ว่างงานเพิ่มขึ้นเกิน 4.3 หมื่นคนจากระยะเดียวกันปีก่อน ติดต่อกันอย่างน้อย 11 เดือน

☐ ภายใน 3 เดือนข้างหน้า: 1) การจ้างงานมีแนวโน้มดีขึ้น และยังคงอยู่ในภาวะปกติ 2) การว่างงานและการเลิกจ้าง

มีแนวโน้มลดลง ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 และมาตรการรับมือของรัฐบาลเป็นสำคัญ

ประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า

“ประมาณการว่า ภายใน 12 เดือนข้างหน้า ตลาดแรงงานในระบบจะอยู่ในสถานะปกติ: การว่างงานระยะยาวลดลงกลับมาอยู่ที่ร้อยละ 0 และการเลิกจ้างระยะยาวลดลงอยู่ที่ร้อยละ 0.08 ในขณะที่โอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงานแบบระยะสั้นลดลงมาอยู่ที่ร้อยละ 4.99 จากเดิมร้อยละ 23.33”



ประมาณการ การขยายตัวของการทำงาน ว่างงาน และเลิกจ้าง ภายใน 3 เดือนข้างหน้า



การจ้างงาน
พ.ย. 64 ลดลง -0.13%

จาก พ.ย. 63
ประมาณการ

“แนวโน้มการจ้างงานกลับมาปกติอย่างต่อเนื่อง และมีสัญญาณที่ดีขึ้นจากตัวเลขที่ขยายตัวเพิ่มขึ้น”

ธ.ค. 64 เพิ่มขึ้น 0.14% จาก ธ.ค. 63
ม.ค. 65 เพิ่มขึ้น 0.49% จาก ม.ค. 64
ก.พ. 65 เพิ่มขึ้น 0.82% จาก ก.พ. 64



การว่างงาน
พ.ย. 64 ลดลง 182,456 คน

จาก พ.ย. 63
ประมาณการ

“แนวโน้มการว่างงานเป็นปกติอย่างต่อเนื่อง โดยมีสัญญาณที่ดีขึ้น จากตัวเลขที่ลดลง”

ธ.ค. 64 ลดลง 181,629 คน จาก ธ.ค. 63
ม.ค. 65 ลดลง 178,368 คน จาก ม.ค. 64
ก.พ. 65 ลดลง 177,190 คน จาก ก.พ. 64



การเลิกจ้าง
พ.ย. 64 ลดลง 157,953 คน

จาก พ.ย. 63
ประมาณการ

“แนวโน้มการเลิกจ้างเป็นปกติอย่างต่อเนื่อง โดยมีสัญญาณที่ดีขึ้น จากตัวเลขที่ลดลง”

ธ.ค. 64 ลดลง 133,531 คน จาก ธ.ค. 63
ม.ค. 65 ลดลง 103,463 คน จาก ม.ค. 64
ก.พ. 65 ลดลง 65,865 คน จาก ก.พ. 64

กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



บทสรุปผู้บริหาร.

สถานการณ์การจ้างงานในระบบประกันสังคม รายสาขา

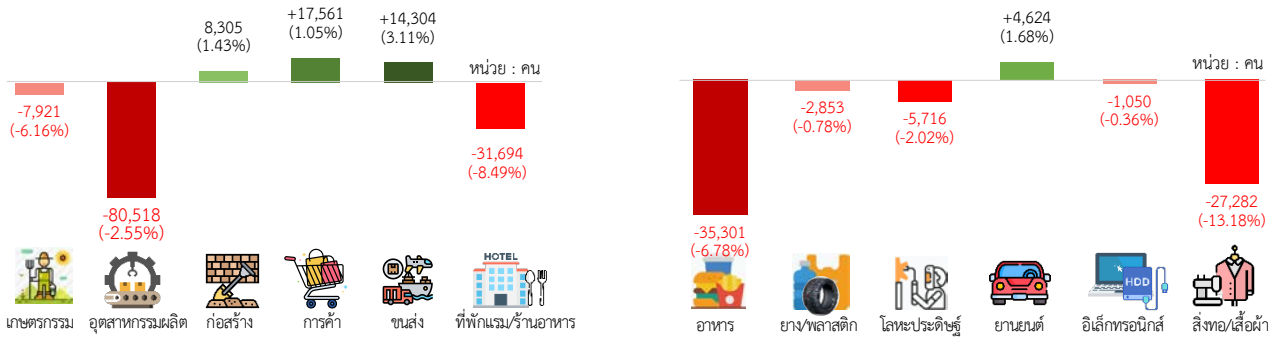
“ภาพรวมการจ้างงานหดตัวน้อยกว่าที่ประมาณการไว้จากเดือนที่แล้ว (ต.ค. 64)
โดยเดือน พ.ย. 64 หดตัวร้อยละ -0.13 จากปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนร้อยละ 0.64”

การขยายตัวของการทำงาน รายสาขาหลัก

(การขยายตัวจากเดือน พ.ย. 63)

อุตสาหกรรมหลัก

สาขาการผลิตหลัก



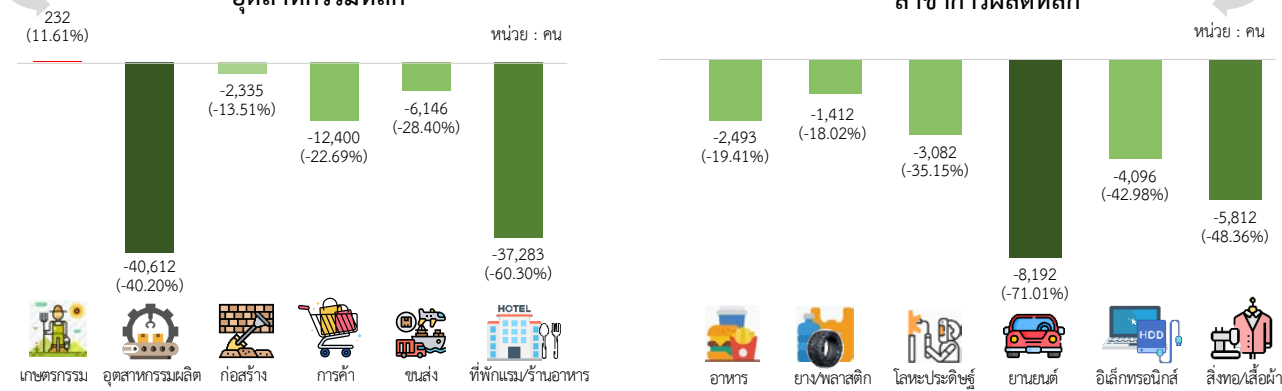
“ภาพรวมการว่างงานหดตัวน้อยกว่าที่ประมาณการไว้จากเดือนที่แล้ว (ต.ค. 64)
โดยเดือน พ.ย. 64 หดตัวร้อยละ -39.20 จากปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนร้อยละ 0.42”

การขยายตัวของการว่างงาน รายสาขาหลัก

(การขยายตัวจากเดือน พ.ย. 63)

อุตสาหกรรมหลัก

สาขาการผลิตหลัก



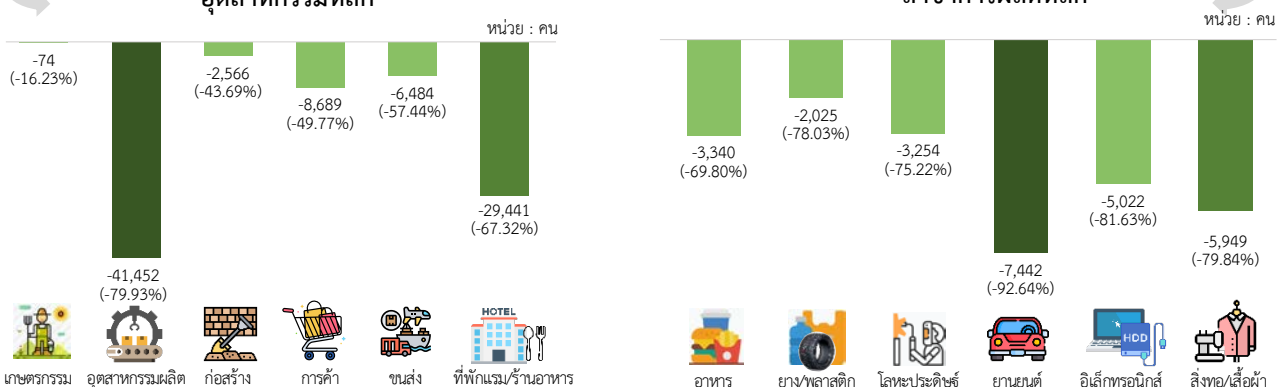
“ภาพรวมการเลิกจ้างหดตัวน้อยกว่าที่ประมาณการไว้จากเดือนที่แล้ว (ต.ค. 64)
โดยเดือน พ.ย. 64 หดตัวร้อยละ -68.33 จากปีก่อน และหดตัวจากเดือนก่อนร้อยละ -6.33”

การขยายตัวของการเลิกจ้าง รายสาขาหลัก

(การขยายตัวจากเดือน พ.ย. 63)

อุตสาหกรรมหลัก

สาขาการผลิตหลัก





บทสรุปผู้บริหาร⁵

อุตสาหกรรมเฝ้าระวังการว่างงาน

อุตสาหกรรมเฝ้าระวังการว่างงานและการเลิกจ้าง ปี 2564 ในระบบประกันสังคมเนื่องจากมีสัญญาณการว่างงานและเลิกจ้างเพิ่มขึ้น และแนวโน้มจ้างงานลดลง

10 อันดับแรก	อัตรา การว่างงาน 2564	อัตรา การเลิกจ้าง 2564	การว่างงาน ขยายตัว เฉลี่ยปี 2564 ณ พ.ย. 64	ผู้ว่างงาน ณ พ.ย. 64 ลูกจ้าง ม.33 ณ พ.ย. 64	สินค้า/กิจกรรม ที่มีผู้ว่างงาน /ผู้ถูกเลิกจ้างสูง	ปัจจัยหลัก ที่ส่งผลกระทบ
	(%)	(%)	(%YoY)	(คน)		
 โบราณสถาน/ พิพิธภัณฑ์	15.63	12.44	197.54 -45.96	408 2,517	กิจกรรมสวนพฤกษชาติและสวน สัตว์ / โบราณสถานและอาคาร ทางประวัติศาสตร์ / พิพิธภัณฑ์	การแพร่ระบาดของ COVID-19 / ความเชื่อมั่นของประชาชนใน การทำกิจกรรมในสถานที่สาธารณะลดลง
 ขนส่งทาง อากาศ	8.95	7.64	468.57 18.96	2,899 22,725	การขนส่งผู้โดยสารทางอากาศ ทั้งแบบที่มีและไม่มีตารางเวลา	การระบาดของ COVID-19 ทำให้กิจกรรมท่องเที่ยวในประเทศ ลดลง / ภาวะเศรษฐกิจโลกและจำนวนนักท่องเที่ยวมาไทยชะลอ ลงจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19
 เหมืองถ่านหิน / ลิกไนต์ / สบุนสนุน เหมืองแร่	6.75	5.06	38.96 -83.30	89 3,465	เหมืองถ่านหิน / เหมืองลิกไนต์ / ขุดเจาะน้ำมันดิบและก๊าซธรรมชาติ	ปัญหาข้อขัดแย้งในการประกอบกิจการทำเหมืองต่าง ๆ เนื่องจาก ปัญหาสภาพแวดล้อม และการปฏิบัติไม่ตรงตามสัมปทาน
 ไปรษณีย์และ การรับส่งพัสดุ ภัณฑ์	4.50	0.38	164.97 78.33	2,839 56,297	ไปรษณีย์ / การรับส่งเอกสาร- สิ่งของ	การแพร่ระบาดของ COVID-19 เป็นอุปสรรคต่อธุรกิจรับส่งพัสดุ / การใช้จ่ายใช้สอยและความเชื่อมั่นของประชาชนลดลง
 การให้การ ดูแลที่พักรักษา	4.38	1.42	95.54 -36.30	93 2,661	หน่วยบริการทางการแพทย์ ที่จัดที่พักให้ / การดูแลรักษาใน สถานที่ที่มีที่พักและมีคนดูแล ประจำ สำหรับผู้สูงอายุ	การแพร่ระบาดของ COVID-19 / การใช้จ่ายใช้สอยและความ เชื่อมั่นของประชาชนลดลง
 ภาพยนตร์ รายการทีวี จัดผังรายการ	4.36	2.60	6.45 -53.05	763 24,515	การผลิตรายการทีวี ภาพยนตร์ / การจัดฉายภาพยนตร์ / ออกอากาศวิทยุกระจายเสียง	การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ทำให้มีการบริโภครายการต่างๆ ผ่านสื่อสังคมออนไลน์มากขึ้น / สื่อรูปแบบใหม่เกิดขึ้นมากมาย ทำให้หลายธุรกิจปรับตัวไม่ทันและต้องปิดกิจการลง
 เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย	3.70	1.57	6.13 -56.54	3,131 86,112	การผลิตชุดชั้นในและชุดนอน ยูนิฟอร์มนักเรียน/นักศึกษา/ วิชาชีพ / เสื้อผ้าชั้นนอก	การส่งออกชะลอตัวลงตามภาวะเศรษฐกิจโลกและประเทศคู่ค้า / การแข่งขันสูงขึ้นจากประเทศที่ได้เปรียบเรื่องค่าจ้างแรงงาน / ส่วน ใหญ่ขาดแรงงานฝีมือและแรงงานมีการโยกย้ายงานสูง / กำลังซื้อ ทั้งในและต่างประเทศลดลงเพราะสถานการณ์ COVID-19
 งานทาง สถาปัตยกรรม และวิศวกรรม	3.48	1.51	55.83 -31.89	1,356 57,693	งานวิศวกรรม / งานสถาปัตยกรรม / งานให้คำปรึกษาทางเทคนิค	การแพร่ระบาดของ COVID-19 ทำให้เป้าหมายทางสถาปัตยกรรม มีการเปลี่ยนแปลง มีการพัฒนาสมาชิกแบบออนไลน์เข้ามาทดแทน / กิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องเนื่อง เช่น การก่อสร้าง ลดลง
 การก่อสร้างอาคาร	2.63	0.78	37.67 -25.86	6,796 284,051	การก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย / การก่อสร้างอาคารที่ไม่ใช่ที่พัก อาศัย	การปิดแคมป์คนงานจากการระบาดของ COVID-19 / การใช้จ่าย ใช้สอยและความเชื่อมั่นของประชาชนลดลง
 การบริการ อาหารและเครื่องดื่ม	2.10	0.40	14.48 -19.24	10,878 518,799	การบริการด้านอาหารโดย ร้านอาหาร / ด้านการจัดเลี้ยง / ด้านเครื่องดื่ม	การแพร่ระบาดของ COVID-19 และมาตรการล็อกดาวน์ / จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติลดลงเพราะยังเดินทางเข้า-ออก ประเทศไทยได้ยาก / กำลังซื้อของประชาชนลดลง
ภาคเกษตรกรรม						
 เกษตรกรรม	1.64	0.24	12.62 11.61	2,231 120,584	เลี้ยงไก่ / เลี้ยงสุกร / ปลูกไม้ยืนต้นอื่นๆที่ให้น้ำมัน (ไม่ใช่ปาล์มน้ำมัน/มะพร้าว)	ปัญหาสภาพอากาศ / เศรษฐกิจโลกชะลอตัวโดยเฉพาะเศรษฐกิจ ของประเทศคู่ค้าสำคัญ / อุปสงค์ในประเทศและต่างประเทศ ลดลงเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19

หมายเหตุ: 1. หลักเกณฑ์การพิจารณาสาขาที่มีปัญหาการจ้างงาน : พิจารณาปัจจัยหลายประการประกอบกัน อาทิ อัตราการว่างงาน อัตราการเลิกจ้าง และการขยายตัวของงานจ้างงาน การว่างงาน และการเลิกจ้าง ตั้งแต่ต้นปีเป็นต้นมา ควบคู่กับสัดส่วนของแรงงานในแต่ละสาขา และภาวะการว่างงานและเลิกจ้างในช่วง 3 เดือนที่ผ่านมา เพื่อพิจารณาแนวโน้มที่อาจต่อเนื่องไปถึงปี 2564

2. ผู้ว่างงาน คือ ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานในระบบประกันสังคม

3. ผู้ถูกเลิกจ้าง คือ ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานสาเหตุเลิกจ้างในระบบประกันสังคม

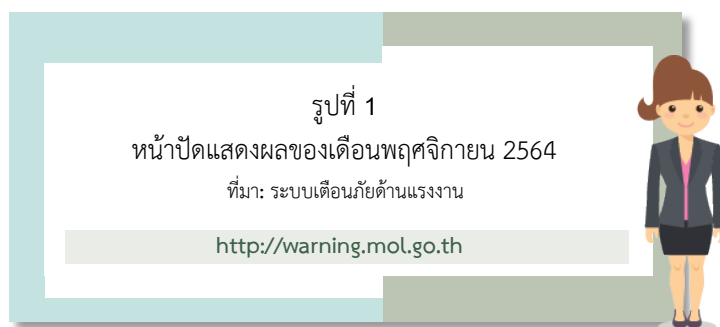
กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน

(Labour Signal Analysis)

(เตือนภัยการจ้างงานในช่วงเดือนธันวาคม 2564 - พฤศจิกายน 2565)

การวิเคราะห์สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงานใช้การส่งสัญญาณจากตัวชี้ทางด้านเศรษฐกิจที่มีศักยภาพ เพื่อสะท้อนถึงความเสี่ยงที่มีโอกาสนำไปสู่วิกฤตการจ้างงานภายใน 12 เดือนข้างหน้า (เดือนธันวาคม 2564 - พฤศจิกายน 2565) สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงานใช้ข้อมูลการจ้างงานจากผู้ประกันตนมาตรา 33 และการถ่วงน้ำหนักตัวชี้ทางด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว เพื่อคำนวณหาค่าดัชนีผสมสัญญาณเตือนภัย (Weighted Average Composite Index) โดยมีค่าอยู่ระหว่าง 0 ถึง 1 ดังแสดงในรูป 1



ดัชนีผสมสัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน มีค่าดัชนีเท่ากับ 0.07 ลดลงจากเดือนก่อน

หมายเหตุ: ผลการส่งสัญญาณเตือนภัย ดังแสดงในหน้าปัดนั้น พิจารณาจากผลแจ้งเตือนของตัวชี้ทางด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว

โดยผลการส่งสัญญาณสีแดง = แจ้งเตือนภัยเกิดวิกฤตการจ้างงาน (ค่าดัชนี มากกว่า 0.15)

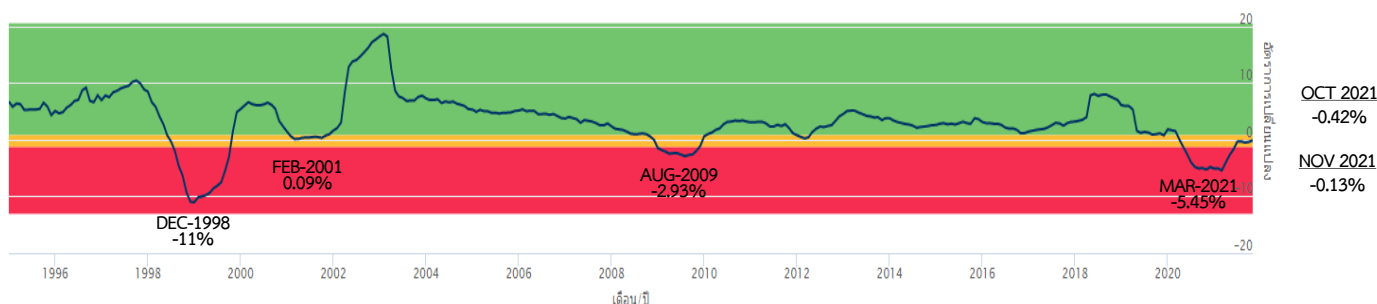
ผลการส่งสัญญาณสีเหลือง = แจ้งเตือนสถานะเฝ้าระวัง (ค่าดัชนี อยู่ระหว่าง 0.12 – 0.15)

และผลการส่งสัญญาณสีเขียว = สถานะปกติ (ไม่แจ้งเตือน) (ค่าดัชนี ไม่เกิน 0.11) แต่เมื่อค่าเท่ากับ 0.11 แสดงว่า เริ่มเข้าสู่สถานะเฝ้าระวัง

อัตราการเปลี่ยนแปลงของการจ้างงาน (ม. 33) ณ เดือนพฤศจิกายน 2564 เท่ากับ ร้อยละ -0.13

อยู่ในภาวะวิกฤตการจ้างงาน (ดังภาพด้านล่าง) อยู่ในเกณฑ์สีเหลือง

(อัตราการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน)



ตารางที่ 1

“ผลแจ้งเตือนของตัวชี้นำ ด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว”

2

ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า
(เดือนธันวาคม 2564 – พฤศจิกายน 2565)

ผลการแจ้งเตือนของตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว ของเดือนพฤศจิกายน 2564

- ☐ ตัวชี้นำแจ้งเตือน 3 ตัว
- ☐ ผลรวมน้ำหนักของตัวชี้นำที่แจ้งเตือน เท่ากับ 0.07 อยู่ในเกณฑ์ปกติ สีเขียว (Normal)



ตัวชี้นำ (Leading Indicator)	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าเกณฑ์ ที่กำหนด (Threshold)	ค่าจริง (Value)	อัตราการ ขยายตัว (YoY%)	ผลแจ้งเตือน (Signal result)
รวม (Total)	100	-	-	-	ค่าดัชนีผสม = 0.07
ตัวชี้นำกลุ่ม “ปัจจัยเสี่ยงต่อการจ้างงาน”					
ดัชนีราคาผู้ผลิต Producer Price Index	2.23	10.08	106.01	6.54	●
ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค Headline Consumer Price Index	2.47	6.07	102.25	0.06	●
อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. Nominal Bilateral Exchange Rate	1.47	9.95	33.18 (THB/USD)	7.42	●
ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค Core Consumer Price Index	1.67	4.92	100.68	-2.2	●

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

หมายเหตุ: ผลแจ้งเตือนพิจารณาจากการเปรียบเทียบค่า YoY ของตัวชี้นำกับค่าอ้างอิง โดยผลการส่งสัญญาณสีแดง ● = แจ้งเตือน

และผลการส่งสัญญาณสีเขียว ● = ปกติ (ไม่แจ้งเตือน), f เป็นตัวเลขคาดการณ์



ตารางที่ 1 (ต่อ)

“ผลแข็งเดือนของตัวชี้นำ ด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว”

ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า
(เดือนธันวาคม 2564 – พฤศจิกายน 2565)

ตัวชี้นำ (Leading Indicator)	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าเกณฑ์ ที่กำหนด (Threshold)	ค่าจริง (Value)	อัตราการ ขยายตัว (YoY%)	ผลแข็งเดือน (Signal result)
รวม (Total)	100	-	-	-	ค่าดัชนีผสม = 0.07
ตัวชี้นำกลุ่ม “ปัจจัยสนับสนุนการจ้างงาน”					
ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน Private Investment Index	14.67	-12.45	140.04f	7.48f	
ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน Private Consumption Index	13.69	-2.59	131.25f	-2.37f	
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีน China’s Composite Leading Index	6.55	-2.66	100.40	-0.2	
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศญี่ปุ่น Japan’s Composite Leading Index	5.61	-2.12	100.70	1.1	
ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม Fee for Immovable Property	5.69	-27.63	1,257.54f (ล้านบาท)	-11.73f	
อัตราการใช้กำลังการผลิต Capacity Utilization Rate	6.54	-11.37	66.01f	2.64f	
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า Electricity Consumption	3.57	-2.13	16,590.28f (mil. KWh)	12.49f	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี Minimum Loan Rate (MLR)	2.17	-15.24	5.42 (%)	0	
การส่งออกสินค้าทั้งหมด Export Value	3.98	-7.89	741,999.50f (ล้านบาท)	26.64f	
ดัชนีปริมาณการนำเข้า Import Volume Index	3.97	-12.54	106.85f	10.51f	
ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ Sales of Beer	1.76	-15.36	177,607.52f (พันลิตร)	-11.84f	

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน
หมายเหตุ: ผลแข็งเดือนพิจารณาจากการเปรียบเทียบค่า YoY ของตัวชี้นำกับค่าอ้างอิง โดยผลการส่งสัญญาณสีแดง = แจ้งเตือน
และผลการส่งสัญญาณสีเขียว = ปกติ (ไม่แจ้งเตือน), f เป็นตัวเลขคาดการณ์



“ผลแข็งเดือนของตัวชี้นำ
ด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว”

ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า
(เดือนธันวาคม 2564 – พฤศจิกายน 2565)

ตัวชี้นำ (Leading Indicator)	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าเกณฑ์ ที่กำหนด (Threshold)	ค่าจริง (Value)	อัตราการ ขยายตัว (YoY%)	ผลแข็งเดือน (Signal result)
รวม (Total)	100	-	-	-	ค่าดัชนีผสม = 0.07
ตัวชี้นำกลุ่ม “ปัจจัยสนับสนุนการจ้างงาน”					
การทำธุรกรรมที่ดิน Land Transaction	1.95	-24.8	63,511.58f (ล้านบาท)	-26.36f	
การนำเข้าเครื่องจักร Import of Capital Goods	2.56	-12.86	268,103.79f (ล้านบาท)	22.01f	
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย Thailand’s Composite Leading Index	2.55	-1.26	154.15f	0.01f	
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม Manufacturing Production Index	3.13	-6.99	97.02f	-12.25f	
ที่อยู่จดทะเบียนเพิ่มเขต กทม. และปริมณฑล New Housing (BKK & Vicinity)	1.97	-47.42	4,683.44f (หน่วย)	-51.01f	
ปริมาณเงินความหมายแคบ Narrow Money (M1)	1.53	2.27	2,751,429.33f (ล้านบาท)	11.17f	
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศ G7 G-7’s Composite Leading Index	2.23	-1.76	100.50	1.52	
ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ Sales of Cement	1.70	-8.43	2,658.62f (พันตัน)	4.19f	
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย Taiwan’s Composite Leading Index	1.63	-2	133.69f	6.89f	
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ Business Sentiment Index	2.09	-8.84	48.40	3.42	
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย OECD’s Composite Leading Index	2.60	-1.52	100.70	1.61	

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน
หมายเหตุ: ผลแข็งเดือนพิจารณาจากการเปรียบเทียบค่า YoY ของตัวชี้นำกับค่าอ้างอิง โดยผลการส่งสัญญาณสีแดง  = แข็งเดือน
และผลการส่งสัญญาณสีเขียว  = ปกติ (ไม่แข็งเดือน), f เป็นตัวเลขคาดการณ์

โอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงานของแรงงานของผู้ประกันตนมาตรา 33 แบ่งเป็น วิกฤตระยะสั้นและระยะยาว

คำนวณจาก การประมาณการโอกาสของการเกิดเหตุการณ์ ประกอบด้วย

1. เหตุการณ์ภาวะปกติ (Normal Event)
2. เหตุการณ์ก่อนวิกฤต (Pre-Crisis Event)
3. เหตุการณ์หลังวิกฤตหรือช่วงเปลี่ยนผ่าน (Post-Crisis or Transition)

ค่าประมาณการโอกาสเกิดเหตุการณ์ทั้ง 3 เหตุการณ์ รวมกันเท่ากับ ร้อยละ 100

“สถานการณ์ประมาณการ” แสดงถึง เหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดขึ้นมากที่สุดภายใน 12 เดือนข้างหน้า

ผลการประมาณการโอกาสเกิดวิกฤตการจ้างงาน การว่างงาน และการเลิกจ้าง ภายใน 12 เดือนข้างหน้า
(ช่วงระหว่างเดือนธันวาคม 2564 — พฤศจิกายน 2565) ดังแสดงในตารางที่ 2

Employment

“การจ้างงานในระบบของผู้ประกันตนมาตรา 33 ประมาณการว่า อยู่ในภาวะก่อนวิกฤต ร้อยละ 0”

โดยประมาณการว่า ภาวะการจ้างงานของผู้ประกันตนมาตรา 33 ในตลาดแรงงานมีแนวโน้มอยู่ในภาวะปกติ (Normal) ร้อยละ 76.61 เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อน ส่วนภาวะก่อนวิกฤตระยะยาว (Pre-crisis) มีโอกาสเกิดขึ้นร้อยละ 0 ทรงตัวจากเดือนก่อน

หมายเหตุ: วิกฤตการจ้างงานระยะยาว หมายถึง เหตุการณ์ที่การจ้างงานมีอัตราการขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.12 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.12 ติดต่อกัน 12 เดือน

Unemployment

“การว่างงานในระบบของผู้ประกันตนมาตรา 33 ประมาณการว่า อยู่ในภาวะก่อนวิกฤต ร้อยละ 0”

โดยประมาณการว่า ภาวะการว่างงานของผู้ประกันตนมาตรา 33 มีโอกาสอยู่ในภาวะปกติ ร้อยละ 67.73 และ ภาวะก่อนวิกฤตระยะยาว (Pre-crisis) ร้อยละ 0 ภาวะการว่างงานในระบบมีโอกาสที่จะเกิดวิกฤตทรงตัวจากเดือนก่อน อย่างไรก็ตาม ควรติดตามผลการประมาณการต่อเนื่อง เน้นเฝ้าระวังอุตสาหกรรมที่มีสัดส่วนการขยายตัวของผู้ว่างงานสูงอย่างใกล้ชิด และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการท่องเที่ยวเป็นหลัก เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ในรอบใหม่ยังส่งผลต่อเศรษฐกิจการท่องเที่ยวและธุรกิจภาคบริการอย่างมากและในระยะยาว

หมายเหตุ: วิกฤตการว่างงานระยะยาว หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้รับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานเพิ่มขึ้นมากกว่า 42,952 คน ต่อเดือนเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเพิ่มขึ้นมากกว่า 42,952 คน เป็นเวลา 11 เดือนติดต่อกัน

Termination

“การเลิกจ้างในระบบของผู้ประกันตนมาตรา 33 ประมาณการว่า อยู่ในภาวะก่อนวิกฤต ร้อยละ 0.08”

โดยประมาณการว่า ภาวะการเลิกจ้างของผู้ประกันตนมาตรา 33 มีโอกาสอยู่ในภาวะปกติ ร้อยละ 67.54 และ ภาวะก่อนวิกฤตระยะยาว (Pre-crisis) ร้อยละ 0.08 ภาวะการเลิกจ้างในระบบมีโอกาสที่จะเกิดวิกฤตเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยจากเดือนก่อน อย่างไรก็ตาม ควรติดตามผลการประมาณการต่อเนื่อง และเน้นเฝ้าระวังอุตสาหกรรมที่มีสัดส่วนการขยายตัวของผู้ถูกเลิกจ้างสูงอย่างใกล้ชิด และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการท่องเที่ยวเป็นหลัก เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 ในรอบใหม่ยังส่งผลต่อเศรษฐกิจการท่องเที่ยวและธุรกิจกลุ่มภาคบริการอย่างมากและในระยะยาว

หมายเหตุ: วิกฤตการเลิกจ้างระยะยาว หมายถึง เหตุการณ์ที่ผู้รับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานจากสาเหตุเลิกจ้างเพิ่มขึ้นมากกว่า 19,987 คนต่อเดือน เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเพิ่มขึ้นมากกว่า 19,987 คนเป็นเวลา 11 เดือนติดต่อกัน

ตารางที่ 2

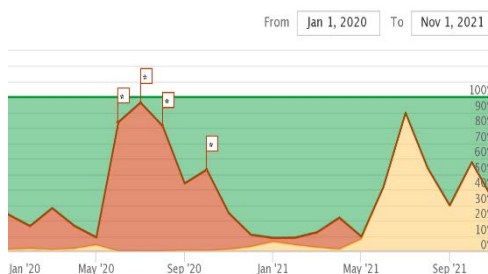
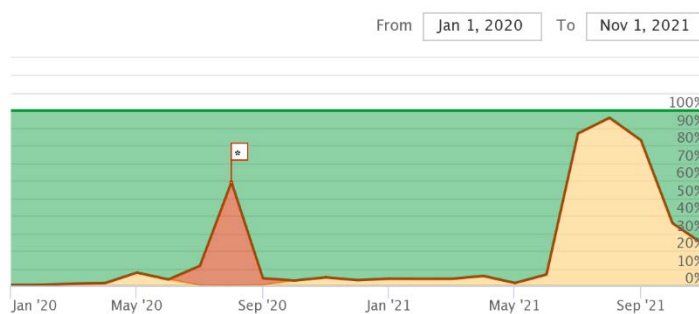
ผลการประมาณการ

“โอกาสเกิดวิกฤตด้านแรงงาน”

6

โอกาสเกิดวิกฤต ภายใน 12 เดือนข้างหน้า (ช่วงเดือนธันวาคม 2564 - พฤศจิกายน 2565)

M-LOGIT		ผลการประมาณการ ของเดือนพฤศจิกายน 2564				ผลการประมาณการก่อนหน้า		
		สถานะ การประมาณการ	โอกาสเกิดเหตุการณ์ (ร้อยละ)			กันยายน 2564	กันยายน 2564	สิงหาคม 2564
			ปกติ Normal	ก่อนวิกฤต Pre-Crisis	หลังวิกฤต/ ช่วงเปลี่ยนผ่าน Transition			
การจ้างงาน	ระยะสั้น	ปกติ	79.51	4.99	15.50	ปกติ	ปกติ	ปกติ
	ระยะยาว	ปกติ	76.61	0	23.39	ปกติ	ช่วงเปลี่ยนผ่าน	ช่วงเปลี่ยนผ่าน
การว่างงาน	ระยะสั้น	ปกติ	63.00	24.15	12.85	ปกติ	ปกติ	ปกติ
	ระยะยาว	ปกติ	67.73	0	32.27	ปกติ	ปกติ	ช่วงเปลี่ยนผ่าน
การเลิกจ้าง	ระยะสั้น	ช่วงเปลี่ยนผ่าน	10.08	0.07	89.84	ช่วงเปลี่ยนผ่าน	ช่วงเปลี่ยนผ่าน	ช่วงเปลี่ยนผ่าน
	ระยะยาว	ปกติ	67.54	0.08	32.38	ช่วงเปลี่ยนผ่าน	ปกติ	ช่วงเปลี่ยนผ่าน



หมายเหตุ: 1. ค่าประมาณการโอกาสเกิดเหตุการณ์ทั้ง 3 เหตุการณ์ รวมกันเท่ากับ ร้อยละ 100 2. สถานะการประมาณการ แสดงถึง เหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดขึ้นมากที่สุดภายใน 12 เดือนข้างหน้า 3. เหตุการณ์ปกติ คือ เหตุการณ์ที่ไม่เข้าเกณฑ์ตามนิยามภาวะวิกฤตด้านต่าง ๆ (ดูนิยามภาวะวิกฤต ภาคผนวก ก น 18)



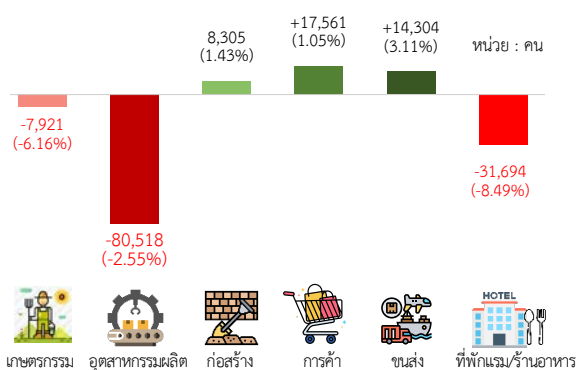
สถานการณ์: การจ้างงานในระบบของผู้ประกันตน ม. 33 ณ เดือนพฤศจิกายน 2564 เท่ากับ 11,061,147 คน

สถานการณ์จ้างงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ : การจ้างงานหดตัวร้อยละ -0.13 ต่อปี (YoY) โดยลดลง 14,735 คนต่อปี ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์วิกฤตที่ -1.12 ต่อปี (YoY) ทำให้เดือนนี้การจ้างงานในระบบประกันสังคม กลับมาอยู่ในภาวะปกติอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นผลจากฐานต่ำในปีก่อน และเดือนนี้จำนวนการจ้างงานเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า

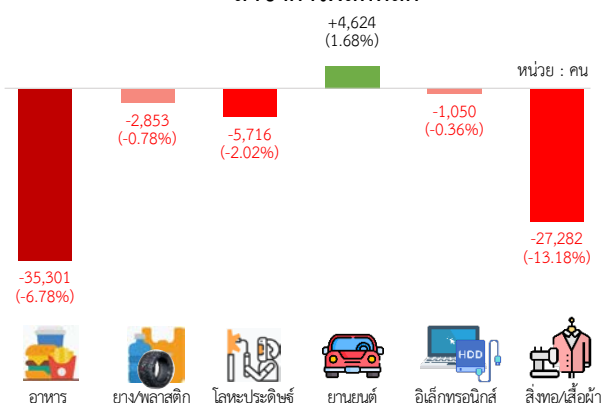
การจ้างงาน ภาคเกษตรกรรม (เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง) 120,584 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 1.09) หดตัวร้อยละ -6.16 ต่อปี
ภาคอุตสาหกรรม (เช่น เหมืองแร่ การผลิตสิ่งทอ ยานยนต์) 3.75 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 33.88) หดตัวร้อยละ -2.09 ต่อปี
ภาคบริการ (เช่น การค้า การขนส่ง) 5.24 ล้านคน (หรือสัดส่วนร้อยละ 47.70) ขยายตัวร้อยละ 1.04 ต่อปี

ประเภทกิจการที่มีการจ้างงานสูงสุด คือ อุตสาหกรรมการผลิต 3.07 ล้านคน (คิดเป็นร้อยละ 27.78 ของลูกจ้างทั้งหมด) โดยแรงงานส่วนใหญ่ อยู่ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ยางและพลาสติก คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ ยานยนต์ฯ ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ ตามลำดับ เป็นสำคัญ รองลงมา คือ การค้า 1.69 ล้านคน (ร้อยละ 15.24) การบริหารราชการฯ 1.07 ล้านคน (ร้อยละ 9.65) ก่อสร้าง 0.59 ล้านคน (ร้อยละ 5.34) การขนส่ง/สถานที่เก็บสินค้า 0.47 ล้านคน (ร้อยละ 4.28) และตามลำดับ เป็นสำคัญ

การเปลี่ยนแปลงรายสาขา: **อุตสาหกรรมหลัก**



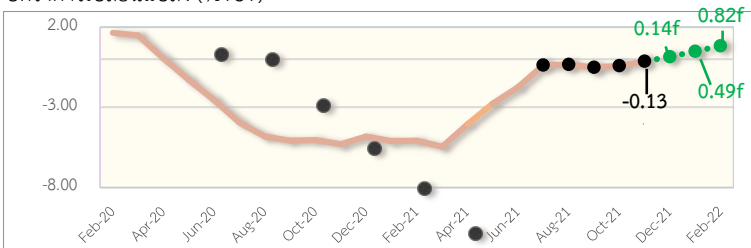
สาขาการผลิตหลัก



ประมาณการ: การจ้างงานในระบบมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามลำดับ ประมาณการว่าในเดือนธันวาคม 2564 มกราคม และกุมภาพันธ์ 2565 มีแนวโน้มขยายตัวร้อยละ 0.14 0.49 และ 0.82 จากระยะเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ ดังแสดงในตารางที่ 3 และรูปที่ 3 ซึ่งค่าประมาณการ สูงกว่าเกณฑ์ระดับวิกฤตการจ้างงานที่หดตัวร้อยละ -1.12 จากระยะเดียวกันของปีก่อน

อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY)

หมายเหตุ: จำนวนผู้ประกันตน ม. 33 ที่ไม่สามารถแยกประเภทกิจการได้ (tsic99999) มีจำนวน 1,950,865 คน



รูปที่ 3 การจ้างงานในระบบ
 (ก.พ. 2563 – ก.พ. 2565)
 ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน
<http://warning.mol.go.th>

การจ้างงานเพิ่มขึ้น (10 อันดับแรก) ปี 2564 หน่วย: +เพิ่มขึ้นต่อปี (%)

1. การบริหารราชการ/การประกันสังคม: +17,804 คน (1.80%)
2. การขนส่งทางบกและท่อลำเลียง : +9,374 คน (3.93%)
3. กิจกรรมไปรษณีย์และการรับส่งพัสดุภัณฑ์: +8,617 คน (21.10%)
4. งานก่อสร้างเฉพาะทาง: +5,431 คน (2.90%)
5. การทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และที่เกี่ยวข้อง: +4,900 คน (8.88%)
6. กิจกรรมบริการทางการเงิน: +4,194 คน (2.11%)
7. การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์: +3,915 คน (4.14%)
8. การบริการทางการเงิน/การประกันภัย: +2,740 คน (6.13%)
9. การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก: +2,233 คน (0.63%)
10. การขนส่งทางอากาศ: +1,609 คน (23.24%)

การจ้างงานลดลง (10 อันดับแรก) ปี 2564 หน่วย: -ลดลงต่อปี (%)

1. ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร: -90,705 คน (-19.84%)
2. การก่อสร้างอาคาร: -26,219 คน (-8.32%)
3. การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร : -26,086 คน (-4.91%)
4. การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย : -20,396 คน (-17.76%)
5. การขายปลีก: -13,326 คน (-2.09%)
6. กิจกรรมของตัวแทนธุรกิจท่องเที่ยว: -12,308 คน (-34.65%)
7. กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์: -10,669 คน (-7.42%)
8. การผลิตสิ่งทอ: -10,432 คน (-9.42%)
9. การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์: -10,205 คน (-3.46%)
10. การผลิตเครื่องหนัง: -8,744 คน (-13.48%)

ตารางที่ 3

ผลการประมาณการ

“แนวโน้มตลาดแรงงาน”



8

แนวโน้ม ภายใน 3 เดือนข้างหน้า
(เดือนธันวาคม 2564 - กุมภาพันธ์ 2565)

MARKOV-
SWITCHING

Forecast

NOV

		แนวโน้ม การจ้างงาน		แนวโน้ม การว่างงาน		แนวโน้ม การเลิกจ้าง	
		ผู้ประกันตนมาตรา 33		ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทน กรณีว่างงาน		ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทน สาเหตุเลิกจ้าง	
		(%YoY)	(%MoM)	(คนYoY)	(%MoM)	(คนYoY)	(%MoM)
Forecast	02/2565	0.82f	-	-177,190f	-	-65,865f	-
	01/2565	0.49f	-	-178,368f	-	-103,463f	-
NOV	12/2564	0.14f	-	-181,629f	-	-133,531f	-
	11/2564	-0.13	0.64	-182,456	0.42	-157,953	-6.33
	10/2564	-0.42	-0.42	-209,842	3.17	-155,160	8.40
	09/2564	-0.51	-0.39	-214,823	-10.41	-170,002	-20.70
	08/2564	-0.33	-0.42	-130,126	-29.91	-129,391	-58.73
	07/2564	-0.37	0.26	-101,766	-24.82	-86,813	-48.83
	06/2564	-1.75	0.18	87,810	-22.19	55,003	-37.74
	05/2564	-2.76	0.23	28,076	-4.57	13,694	-12.98
	04/2564	-4.70	-0.35	102,877	-7.92	55,596	-21.18
	03/2564	-5.45	-0.08	175,764	11.57	97,671	13.55
	02/2564	-5.07	0.40	158,229	-15.46	84,072	-32.84
	01/2564	-5.10	-0.62	204,750	-7.16	141,706	-10
	12/2563	-4.81	0.44	224,558	-15.14	161,448	-17.78
	11/2563	-5.29	0.36	291,386	-5.33	203,311	-0.92
	10/2563	-5.04	-0.52	317,133	0.75	205,748	-3.63
	09/2563	-5.08	-0.21	315,568	12.18	216,312	9.89
	08/2563	-4.81	-0.46	250,719	6.08	194,954	23.94
	07/2563	-3.96	-1.12	218,404	3.63	150,463	21.97
	06/2563	-2.54	-0.85	216,178	19.16	119,807	38.16
	05/2563	-1.29	-1.11	155,129	53.98	77,423	123.32
	04/2563	0.04	-1.79	41,856	26.75	19,495	44.06
	03/2563	1.49	0.32	5,104	12.08	4,309	6.40
	02/2563	1.65	0.36	4,178	-6.29	4,422	4.93
	01/2563	1.80	-0.31	11,719	-4.97	3,296	2.58
	12/2562	0.75	-0.07	17,991	-2.08	4,152	2.77
	11/2562	1.09	0.62	16,669	-0.26	4,245	1.02
	ค่าเฉลี่ย (01/62-12/62)	2.68	0.06	17,847	1.04	3,421	1.43
	ค่าเฉลี่ย (01/63-12/63)	-2.32	-0.41	170,994	8.57	113,416	21.08
	ค่าเฉลี่ย (01/64-11/64)	-2.42	-0.05	7,410	-9.75	-22,871	-20.67

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

หมายเหตุ: f เป็นตัวเลขคาดการณ์, ผลการประมาณการคำนวณจากแบบจำลอง Marko-switching ผ่านตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจโดยประมาณการการจ้างงานเป็นอัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY) ขณะที่การว่างงานและเลิกจ้างประมาณการเป็นจำนวนคนที่เพิ่มขึ้น (คนYoY) *ผู้ว่างงานในระบบ คือ ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนการว่างงาน ทำให้เมื่อเทียบกับจำนวนผู้ประกันตน ม.33 ที่เปลี่ยนแปลงอาจไม่สอดคล้องกันได้ สาเหตุเพราะ

1. รับสิทธิประโยชน์ครบกำหนด ทำให้ไม่ถูกนับว่าเป็นผู้ว่างงานในระบบอีกต่อไป 2. มีแรงงานเข้ามาเพิ่มจากนอกระบบ ทำให้ผู้ประกันตน ม.33 เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นไปได้ที่มีผู้ว่างงานในสาขานั้นเพิ่มขึ้นเช่นกัน*
การคาดการณ์สถานการณ์ตลาดแรงงานไทย ประจำเดือน ธันวาคม 2564, ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน, <http://warning.mol.go.th> กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน



สถานการณ์: การว่างงานในระบบ (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานตาม ม. 33) ณ เดือนพฤศจิกายน 2564 เท่ากับ 283,009 คน

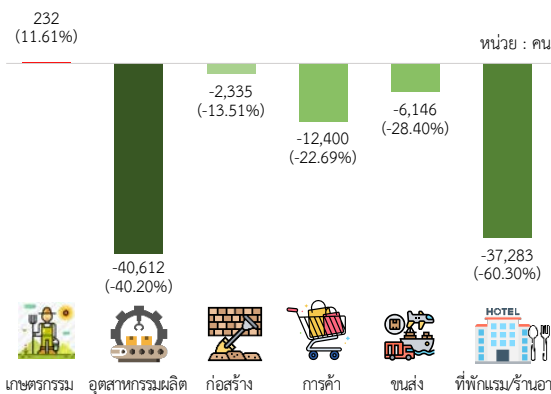
สถานการณ์ว่างงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ: การว่างงานหดตัวร้อยละ -39.20 ต่อปี (YoY) โดยลดลงจากปีก่อน 182,456 คนต่อปี ทำให้เดือนนี้การว่างงานในระบบประกันสังคม อยู่ในภาวะปกติต่อเนื่อง โดยเป็นผลจากฐานสูงในปีก่อน และเดือนนี้ผู้ว่างงานเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า

การว่างงานจากสาเหตุลาออกร้อยละ 67.31 รองลงมา คือ เลิกจ้างร้อยละ 25.87 และสาเหตุสิ้นสุดสัญญาจ้าง ร้อยละ 6.82

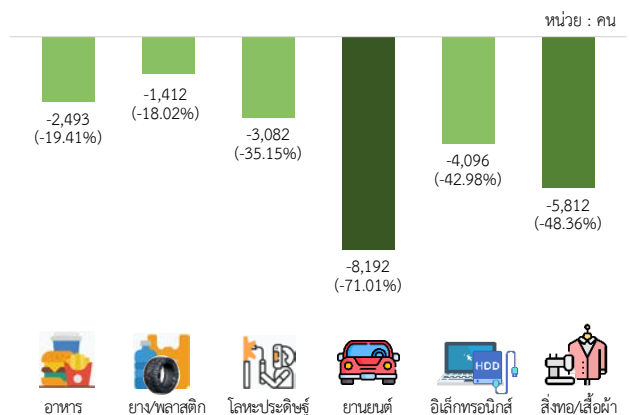
การว่างงาน ภาคเกษตรกรรม (เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง) 2,231 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 0.79) ขยายตัวร้อยละ 11.61 ต่อปี
ภาคอุตสาหกรรม (เช่น การผลิตสิ่งทอ การผลิตยานยนต์) 77,052 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 27.23) หดตัวร้อยละ -36.38 ต่อปี
ภาคบริการ (เช่น การค้า การขนส่ง) 144,428 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 51.03) หดตัวร้อยละ -37.15 ต่อปี

ประเภทกิจการที่มีการว่างงานสูงสุด คือ อุตสาหกรรมการผลิต 60,418 คน (คิดเป็นร้อยละ 21.35 ของผู้ว่างงานทั้งหมด) โดยส่วนใหญ่อยู่ในสาขาการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ยางและพลาสติก ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ ยานยนต์ฯ ตามลำดับ เป็นสำคัญ รองลงมา คือ การค้า 42,258 คน (ร้อยละ 14.93) ที่พักแรม/ร้านอาหาร 24,542 คน (ร้อยละ 8.67) การบริหารราชการฯ 20,175 คน (ร้อยละ 7.13) ขนส่ง/สถานที่เก็บสินค้า 15,498 คน (ร้อยละ 5.48) การก่อสร้าง 14,953 คน (ร้อยละ 5.28) และตามลำดับ เป็นสำคัญ

การเปลี่ยนแปลงรายสาขา: อุตสาหกรรมหลัก

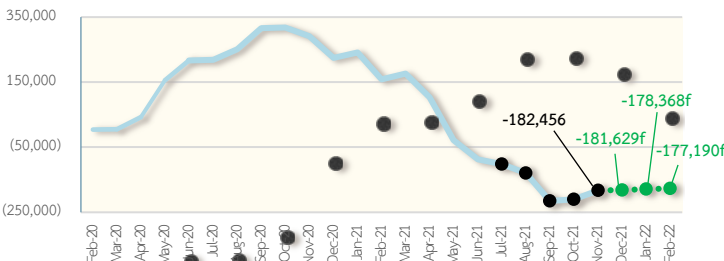


สาขาการผลิตหลัก



ประมาณการ: การว่างงานในระบบมีแนวโน้มหดตัวลง โดยประมาณการว่า เดือนพฤศจิกายน 2564 มกราคม และกุมภาพันธ์ 2565 การว่างงานในระบบจะกลับมาเป็นปกติ เนื่องจากมีแนวโน้มลดลง 181,629 คน 178,368 คน และ 177,190 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อนตามลำดับ ดังแสดงในตารางที่ 3 และ รูปที่ 4 ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์ระดับวิกฤตการว่างงานที่ขยายตัว 42,952 คน

ปริมาณการเปลี่ยนแปลง (คนYoY)



หมายเหตุ: จำนวนผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน ที่ไม่สามารถแยกประเภทกิจการได้ (tsic99999) มีจำนวน 59,298 คน

รูปที่ 4 การว่างงานในระบบ
(ก.พ. 2563 — ก.พ. 2565)

ที่มา: ระบบเดือนกึ่งด้านแรงงาน

<http://warning.mol.go.th>

การว่างงานเพิ่มขึ้นสูงสุด (10 อันดับแรก) ปี 2564 หน่วย: +เพิ่มขึ้นต่อปี (%)

1. การขนส่งทางอากาศ : +1,455 คน (468.57%)
2. กิจกรรมไปรษณีย์และการรับส่งพัสดุภัณฑ์: +1,284 คน (164.79%)
3. งานก่อสร้างเฉพาะทาง: +1,030 คน (40.34%)
4. การบริหารราชการ/การประกันสังคม: +1,010 คน (26.44%)
5. การบริการทางการเงิน: +943 คน (53.45%)
6. การก่อสร้างอาคาร: +777 คน (37.67%)
7. ด้านสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม: +466 คน (55.83%)
8. งานวิศวกรรมโยธา: +447 คน (27.82%)
9. กิจกรรมด้านสุขภาพมนุษย์: +350 คน (30.15%)
10. การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์: +277 คน (33.18%)

อัตราการว่างงานสูงสุด (10 อันดับแรก) ปี 2564

1. กิจกรรมศิลปะ และความบันเทิง : 17.16
2. กิจกรรมท่องเที่ยวและกิจกรรมทางวัฒนธรรมอื่น ๆ : 15.63
3. ที่พักแรม : 12.44
4. กิจกรรมของตัวแทนธุรกิจท่องเที่ยว : 10.28
5. การขนส่งทางอากาศ : 8.95
6. การทำเหมืองฯ และกิจกรรมสนับสนุน: 6.75
7. กิจกรรมบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ : 6.32
8. การขนส่งทางน้ำ : 5.83
9. การบริการอาหารและเครื่องดื่ม : 5.23
10. การกีฬา/ความบันเทิง/การนันทนาการ : 4.81



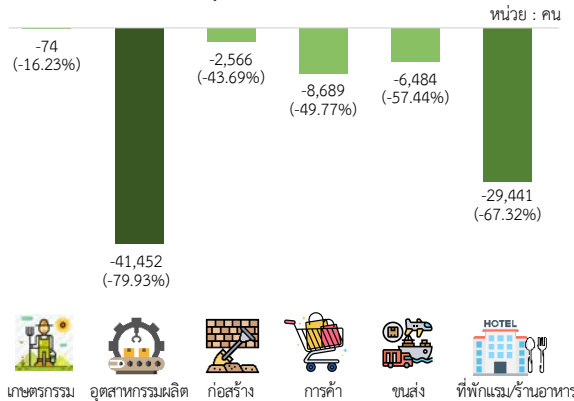
สถานการณ์: การเลิกจ้างในระบบ (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานสาเหตุเลิกจ้าง) ณ เดือนพฤศจิกายน 2564 เท่ากับ 73,217 คน

สถานการณ์เลิกจ้างอยู่ในเกณฑ์ปกติ: การเลิกจ้างหดตัวค่อนข้างสูงที่ร้อยละ -68.33 ต่อปี (YoY) โดยลดลง 157,953 คนต่อปี ทำให้เดือนนี้การเลิกจ้างในระบบประกันสังคม อยู่ในภาวะปกติอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นผลจากฐานสูงในปีก่อน และเดือนนี้การเลิกจ้างลดลงจากเดือนก่อนหน้า

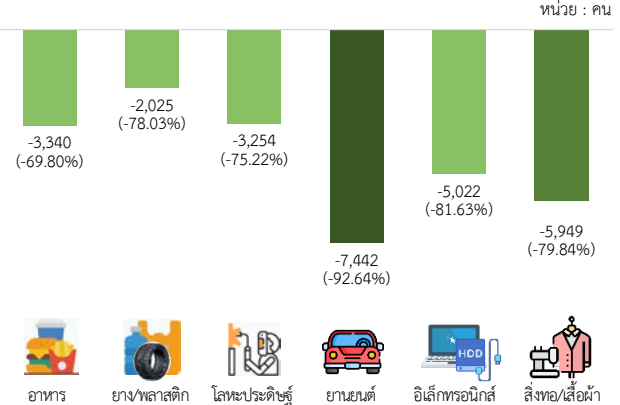
การเลิกจ้าง ภาคเกษตรกรรม (เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง) 382 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 0.52) หดตัวร้อยละ -16.23 ต่อปี
ภาคอุตสาหกรรม (เช่น การผลิตสิ่งทอ ยานยนต์) 14,024 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 19.15) หดตัวร้อยละ -76.22 ต่อปี
ภาคบริการ (เช่น การค้า การขนส่ง) 40,437 คน (หรือสัดส่วนร้อยละ 55.23) หดตัวร้อยละ -60.98 ต่อปี

ประเภทกิจการที่มีการเลิกจ้างสูงสุด คือ ที่พักแรม/ร้านอาหาร 14,289 คน (คิดเป็นร้อยละ 19.52 ของผู้ถูกเลิกจ้างทั้งหมด) รองลงมา คือ อุตสาหกรรมการผลิต 10,411 คน (ร้อยละ 14.22) โดยส่วนใหญ่อยู่ในผลิตภัณฑ์อาหาร ผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์/อิเล็กทรอนิกส์ ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และการผลิตสิ่งทอ ตามลำดับ เป็นสำคัญ การค้า 8,770 คน (ร้อยละ 11.98) ขนส่ง/สถานที่เก็บสินค้า 4,805 คน (ร้อยละ 6.56) ก่อสร้าง 3,307 คน (ร้อยละ 4.52) และกิจกรรมทางวิชาชีพ/วิทยาศาสตร์/เทคนิค 2,574 คน (ร้อยละ 3.52) ตามลำดับ เป็นสำคัญ

การเปลี่ยนแปลงรายสาขา: อุตสาหกรรมหลัก

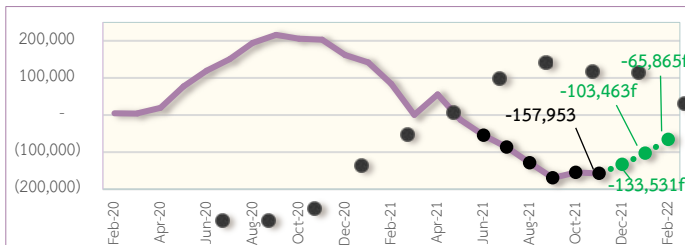


สาขาการผลิตหลัก



ประมาณการ: การเลิกจ้างในระบบมีแนวโน้มลดลง โดยประมาณการว่าในเดือนธันวาคม 2564 มกราคม และกุมภาพันธ์ 2565 การเลิกจ้างในระบบจะกลับมาเป็นปกติ เนื่องจากมีแนวโน้มลดลง 133,531 คน 103,463 คน และ 65,865 คน จากระยะเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ ดังแสดงในตารางที่ 3 และรูปที่ 5 ซึ่งค่าประมาณการต่ำกว่าเกณฑ์ระดับวิกฤตการเลิกจ้างที่ขยายตัว 19,987 คน

ปริมาณการเปลี่ยนแปลง (คนYoY) หมายเหตุ: จำนวนผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานสาเหตุเลิกจ้างที่สามารถแยกประเภทกิจการได้ (tsic99999) มีจำนวน 18,374 คน



รูปที่ 5 การเลิกจ้างในระบบ (ก.พ. 2563 – ก.พ. 2565)
 ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน
<http://warning.mol.go.th>

การเลิกจ้างเพิ่มขึ้น (10 อันดับแรก) ปี 2564 หน่วย: +เพิ่มขึ้นต่อปี (%)

1. การขนส่งทางอากาศ: +1,270 คน (1,034.42%)
2. กิจกรรมบริการทางการเงิน: +539 คน (327.34%)
3. ด้านสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม: +284 คน (135.17%)
4. การก่อสร้างอาคาร: +163 คน (114%)
5. กิจกรรมท่องเที่ยว/วัฒนธรรมอื่น ๆ: +100 คน (2,133.90%)
6. การประกันภัย: +58 คน (66.46%)
7. กิจกรรมไปรษณีย์/การรับส่งพัสดุภัณฑ์: +34 คน (417.68%)
8. การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ: +27 คน (154.47%)
9. การให้การดูแลที่ให้บริการ: +18 คน (587.81%)
10. การบริหารราชการ/การประกันสังคม: +11 คน (16.59%)

อัตราการเลิกจ้างสูงสุด (10 อันดับแรก) ปี 2564

1. กิจกรรมการสร้างสรรค์ศิลปะและความบันเทิง: 14.93
2. กิจกรรมท่องเที่ยวและวัฒนธรรมทางวัฒนธรรมอื่น ๆ: 12.44
3. ที่พักแรม: 8.85
4. กิจกรรมของตัวแทนธุรกิจท่องเที่ยว: 8.43
5. การขนส่งทางอากาศ: 7.64
6. การทำเหมืองแร่ และกิจกรรมสนับสนุน: 5.06
7. การขนส่งทางน้ำ: 3.82
8. กิจกรรมบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ: 2.84
9. การผลิตภาพยนตร์ วิดีทัศน์ และรายการโทรทัศน์: 2.60
10. ด้านการกีฬา ความบันเทิง และการนันทนาการ: 2.44

ภาคผนวก



สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

1 - 5

สถิติแรงงานในระบบประกันสังคม

6 - 12



ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน

13 - 20

สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2563

เดือน / ปี	สถานะ สัญญาณเตือนภัย - ค่าดัชนีผสมฯ	ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่แจ้งเตือน	โอกาส เกิดวิกฤต (%)	การจ้างงาน	การว่างงาน	การเลิกจ้าง
01/2563	เขียว-ปกติ 0.07	2 ตัว - ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิ และนิติกรรม - การทำธุรกรรมที่ดิน	ระยะสั้น ระยะยาว	3.36 0.01	0.14 21.40	0.00 21.40
02/2563	เขียว-ปกติ 0.04	2 ตัว - มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	23.92 0.01	0.01 1.20	0.00 1.20
03/2563	เหลือง-เฝ้าระวัง 0.15	6 ตัว - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ - ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - การทำธุรกรรมที่ดิน - ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิ และนิติกรรม	ระยะสั้น ระยะยาว	10.65 0.00	2.47 19.87	0.00 19.87
04/2563	แดง-วิกฤต 0.33	11 ตัว - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ - อัตราการใช้กำลังการผลิต - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ OECD - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ ไต้หวัน - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ G7 - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ จีน	ระยะสั้น ระยะยาว	24.43 0.00	1.21 0.47	0.00 0.47
05/2563	แดง-วิกฤต 0.7	13 ตัว - ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน - มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - การนำเข้าเครื่องจักร - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ - อัตราการใช้กำลังการผลิต - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ OECD - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ ไต้หวัน - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ G7 - ดัชนีชี้้นำเศรษฐกิจ จีน	ระยะสั้น ระยะยาว	81.67 0.00	3.68 0.00	0.00 0.00

สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2563 (ต่อ)

เดือน / ปี	สถานะ สัญญาณเตือน ภัย -ค่าดัชนีผสมฯ	ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่แจ้งเตือน	โอกาส เกิดวิกฤต (%)	การจ้างงาน	การว่างงาน	การเลิกจ้าง
06/2563	แดง-วิกฤต 0.66	11 ตัว - ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม - อัตราการใช้กำลังการผลิต - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - การส่งออกสินค้าทั้งหมด - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม - ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศ G7 - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	88.20 0.02	3.10 99.99	0.00 99.99
07/2563	แดง-วิกฤต 0.55	9 ตัว - ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน - ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม - อัตราการใช้กำลังการผลิต - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - การส่งออกสินค้าทั้งหมด - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - การนำเข้าเครื่องจักร - ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	23.49 31.90	0.25 100.00	0.00 100.00
08/2563	เหลือง-เฝ้าระวัง 0.17	4 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน	ระยะสั้น ระยะยาว	67.00 93.45	0.02 99.06	0.00 99.06
09/2563	เขียว-ปกติ 0.04	2 ตัว - มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม	ระยะสั้น ระยะยาว	13.74 8.73	0.01 21.64	0.00 21.64
10/2563	เขียว-ปกติ 0.1	4 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ดัชนีปริมาณการนำเข้า - การนำเข้าเครื่องจักร - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม	ระยะสั้น ระยะยาว	6.94 0.03	0.00 59.90	0.00 59.90

สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2563

เดือน / ปี	สถานะ สัญญาณเตือน ภัย -ค่าดัชนีผสมฯ	ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่แจ้งเตือน	โอกาส เกิดวิกฤต (%)	การจ้างงาน	การว่างงาน	การเลิกจ้าง
11/2563	เขียว-ปกติ 0.05	2 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม	ระยะสั้น ระยะยาว	10.34 0.01	0.00 3.32	0.00 3.32
12/2563	เขียว-ปกติ 0.09	1 ตัว - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน	ระยะสั้น ระยะยาว	3.47 0.00	0.09 0.06	0.00 0.06

สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2564

เดือน / ปี	สถานะ สัญญาณเตือนภัย -ค่าดัชนีผสมฯ	ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่แจ้งเตือน	โอกาส เกิดวิกฤต (%)	การจ้างงาน	การว่างงาน	การเลิกจ้าง
01/2564	เหลือง-เฝ้าระวัง 0.16 	4 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	5.65 0.00	0.25 0.00	0.00 0.00
02/2564	เขียว-ปกติ 0.11 	2 ตัว - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์	ระยะสั้น ระยะยาว	13.15 0.01	1.24 0.02	0.00 0.02
03/2564	เขียว-ปกติ 0.06 	2 ตัว - มูลค่าการส่งออกสินค้าในรูปเงินบาท - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	ระยะสั้น ระยะยาว	3.15 0.00	0.15 0.30	0.00 0.30
04/2564	เขียว-ปกติ 0.03 	1 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	ระยะสั้น ระยะยาว	1.34 0.00	0.10 9.18	0.00 9.18
05/2564	เขียว-ปกติ 0.03 	1 ตัว - ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	ระยะสั้น ระยะยาว	0.80 0.00	0.06 0.00	0.00 0.00
06/2564	เขียว-ปกติ 0.00 	0 ตัว	ระยะสั้น ระยะยาว	0.42 0.00	0.04 0.00	0.00 0.00
07/2564	เขียว-ปกติ 0.00 	0 ตัว	ระยะสั้น ระยะยาว	3.38 0.00	0.42 0.00	0.00 0.00

สถิติผลการแจ้งเตือนของระบบเตือนภัยด้านแรงงาน ปี 2564 (ต่อ)

เดือน / ปี	สถานะ สัญญาณเตือนภัย -ค่าดัชนีผสมฯ	ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจที่แจ้งเตือน	โอกาส เกิดวิกฤต (%)	การจ้างงาน	การว่างงาน	การเลิกจ้าง
08/2564	แดง-วิกฤต 0.19 	4 ตัว - การทำธุรกรรมที่ดิน - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	4.25 0.00	31.26 0.00	0.01 0.01
09/2564	แดง-วิกฤต 0.19 	4 ตัว - การทำธุรกรรมที่ดิน - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน - ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ	ระยะสั้น ระยะยาว	6.63 0.00	37.02 0.01	0.13 0.10
10/2564	แดง-วิกฤต 0.19 	4 ตัว - การทำธุรกรรมที่ดิน - ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขต กรุงเทพมหานครและปริมณฑล - ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ - ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน	ระยะสั้น ระยะยาว	23.33 0.00	20.11 0.00	0.05 0.01
11/2564	เขียว-ปกติ 0.07 	4 ตัว - การทำธุรกรรมที่ดิน - ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขต กรุงเทพมหานครและปริมณฑล - ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม	ระยะสั้น ระยะยาว	4.99 0.00	24.15 0.00	0.07 0.08

สถิติลูกจ้างในระบบประกันสังคม 2562-2564

เดือน / ปี	ผู้ประกันตนมาตรา 33			ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทน กรณีว่างงาน			ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทน กรณีว่างงาน สาเหตุเลิกจ้าง		
	คน	(%YoY)	(%MoM)	คน	(%YoY)	(%MoM)	คน	(%YoY)	(%MoM)
11/2564	11,061,147	-0.13	0.64	283,009	-39.20	0.42	73,217	-68.33	-6.33
10/2564	10,990,798	-0.42	-0.42	281,820	-42.68	3.17	78,166	-66.50	-8.40
09/2564	11,037,147	-0.51	-0.39	273,157	-44.02	-10.41	72,112	-70.22	-20.70
08/2564	11,079,956	-0.33	-0.42	304,884	-29.91	-1.11	90,933	-58.73	-0.03
07/2564	11,127,233	-0.37	0.26	308,295	-24.82	0.13	90,957	-48.83	0.23
06/2564	11,097,986	-1.75	0.18	307,883	-22.19	1.28	90,744	-37.74	-1.14
05/2564	11,077,670	-2.76	0.23	303,984	-8.46	-4.57	91,794	-12.98	-10.73
04/2564	11,051,702	-4.07	-0.35	318,529	47.71	-7.92	102,832	117.70	-21.18
03/2564	11,090,989	-5.45	-0.08	345,908	103.30	11.57	130,460	297.88	13.55
02/2564	11,100,132	-5.07	0.40	310,031	104.23	-15.46	114,890	272.80	-32.84
01/2564	11,055,513	-5.10	-0.62	366,734	126.40	-7.16	171,075	482.50	-10.00
12/2563	11,124,209	-4.81	0.44	395,013	131.74	-15.14	190,079	563.89	-17.78
11/2563	11,075,882	-5.29	0.36	465,465	167.39	-5.33	231,170	729.79	-0.92
10/2563	11,036,662	-5.04	-0.52	491,662	181.71	0.75	233,326	746.06	-3.63
09/2563	11,093,914	-5.08	-0.21	487,980	183.03	12.18	242,114	838.35	9.89
08/2563	11,117,083	-4.81	-0.46	435,010	136.05	6.08	220,324	768.44	23.94
07/2563	11,168,914	-3.96	-1.12	410,061	113.96	3.63	177,770	551.01	21.97
06/2563	11,295,514	-2.54	-0.85	395,693	120.42	19.16	145,747	461.86	38.16
05/2563	11,391,965	-1.29	-1.11	332,060	87.68	53.98	105,488	275.87	123.32
04/2563	11,520,407	0.04	-1.79	215,652	24.08	26.75	47,236	70.28	44.06
03/2563	11,730,351	1.49	0.32	170,144	3.09	12.08	32,789	15.13	6.40
02/2563	11,692,429	1.65	0.36	151,802	2.83	-6.29	30,818	16.75	4.93
01/2563	11,650,226	1.80	-0.31	161,984	7.80	-4.97	29,369	12.64	2.58
12/2562	11,686,393	0.75	-0.07	170,455	11.80	-2.08	28,631	16.96	2.77
11/2562	11,694,184	1.09	0.62	174,079	10.59	-0.26	27,859	17.98	1.02
10/2562	11,622,267	0.96	-0.56	174,529	10.46	1.23	27,578	17.19	6.88
09/2562	11,687,597	0.87	0.07	172,412	13.50	-6.45	25,802	16.65	1.70
08/2562	11,679,220	1.23	0.43	184,291	9.26	-3.84	25,370	10.17	-7.09
07/2562	11,629,684	1.35	0.34	191,657	13.13	6.76	27,307	14.46	5.27
06/2562	11,590,381	1.19	0.43	179,515	8.59	1.46	25,940	9.33	-7.57
05/2562	11,540,945	1.54	0.22	176,931	10.46	1.80	28,065	14.05	1.17
04/2562	11,515,746	5.25	-0.36	173,796	11.72	5.31	27,741	15.81	-2.59
03/2562	11,557,682	5.90	0.48	165,040	13.99	11.80	28,480	17.50	7.90
02/2562	11,502,863	5.93	0.51	147,624	13.19	-1.76	26,396	14.20	1.24
01/2562	11,444,485	6.05	-1.34	150,265	13.58	-1.44	26,073	8.93	6.51
01-12/2563	11,324,796	-2.32	-0.41	342,711	96.65	8.57	140,519	420.84	21.08
01-12/2562	11,686,393	2.68	0.06	170,455	11.69	1.04	28,631	14.44	1.43
01-12/2561	11,599,338	6.27	0.57	152,464	4.85	0.84	24,479	2.11	0.58

การจ้างงานในระบบประกันสังคม (ผู้ประกันตนมาตรา 33) ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564
จำแนกตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม ปี 2552

ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง ม.33 พ.ย. 64	ลูกจ้าง ม.33 ต.ค. 64	สัดส่วนต่อ ลูกจ้าง ม.33 ทั้งหมด	ขยายตัว จาก ต.ค. 64	ขยายตัว จาก พ.ย. 63	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver YoY%)
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%
รวม	11,061,147	10,990,798	100	0.64	-0.13	-2.36
ภาคเกษตรกรรม	120,584	120,989	1.09	-0.33	-6.16	-2.59
หมวดใหญ่ A เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	120,584	120,989	1.09	-0.33	-6.16	-2.59
ภาคอุตสาหกรรม	3,747,161	3,738,664	33.88	0.23	-2.09	-2.84
หมวดใหญ่ B การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	56,540	56,326	0.51	0.38	-12.75	0.92
หมวดใหญ่ C การผลิต	3,072,775	3,071,355	27.78	0.05	-2.55	-2.87
หมวดใหญ่ D ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	15,163	14,952	0.14	1.41	-0.03	3.73
หมวดใหญ่ E การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	11,620	11,369	0.11	2.21	2.88	0.68
หมวดใหญ่ F การก่อสร้าง	591,063	584,662	5.34	1.09	1.43	-3.31
ภาคบริการ	5,242,537	5,178,319	47.40	1.24	1.04	-2.16
หมวดใหญ่ G การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,685,519	1,677,835	15.24	0.46	1.05	-1.15
หมวดใหญ่ H การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	473,565	471,528	4.28	0.43	3.11	2.60
หมวดใหญ่ I ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	341,416	331,239	3.09	3.07	-8.49	-19.84
หมวดใหญ่ J ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	129,232	127,323	1.17	1.50	7.83	1.09
หมวดใหญ่ K กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	307,371	307,210	2.78	0.05	4.53	2.04
หมวดใหญ่ L กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	125,919	125,487	1.14	0.34	-10.16	-7.42
หมวดใหญ่ M กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	302,523	300,381	2.74	0.71	3.58	-0.06
หมวดใหญ่ N กิจกรรมกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	439,402	434,077	3.97	1.23	0.57	-3.94
หมวดใหญ่ O การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และ การประกันสังคมภาคบังคับ	1,067,302	1,034,459	9.65	3.17	3.74	1.80
หมวดใหญ่ P การศึกษา	79,658	79,650	0.72	0.01	-6.13	-1.75
หมวดใหญ่ Q กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	174,142	172,585	1.57	0.90	2.58	-0.24
หมวดใหญ่ R ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	32,036	32,107	0.29	-0.22	-8.02	-15.69
หมวดใหญ่ S กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	84,452	84,438	0.76	0.02	-3.07	-5.24
ไม่สามารถแยกประเภทกิจการได้	1,950,865	1,952,826	17.64	-0.10	1.01	-1.92

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



การจ้างงานในอุตสาหกรรมการผลิต ในระบบประกันสังคม (ผู้ประกันตนมาตรา 33)

ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564

ประเภทอุตสาหกรรมการผลิต	ลูกจ้าง ม.33 ในภาคการผลิต พ.ย. 64	ลูกจ้าง ม.33 ในภาคการผลิต ต.ค. 64	สัดส่วนต่อ ลูกจ้าง ม.33 ในภาคการ ผลิตทั้งหมด	ขยายตัว จาก ต.ค. 64	ขยายตัว จาก พ.ย. 63	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver_YoY%)
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%
ISIC รวม	3,072,775	3,071,355	100	0.05	-2.55	-2.87
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	485,617	486,715	15.80	-0.23	-6.78	-4.91
11 การผลิตเครื่องดื่ม	33182	32998	1.08	0.56	0.18	0.65
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1189	1195	0.04	-0.50	-6.23	-3.14
13 การผลิตสิ่งทอ	92,198	93,708	3.00	-1.61	-8.49	-9.42
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	86,112	86,540	2.80	-0.49	-17.87	-17.76
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	52,035	51,795	1.69	0.46	-6.15	-13.48
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	61,280	61,197	1.99	0.14	-1.11	-2.80
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	67,069	67,083	2.18	-0.02	1.62	1.91
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	55,104	55,233	1.79	-0.23	-12.87	-9.44
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	21035	20950	0.68	0.41	9.51	7.31
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	123,403	123,647	4.02	-0.20	-1.12	-0.96
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	35087	35125	1.14	-0.11	0.19	-0.88
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	361,621	362,213	11.77	-0.16	-0.78	0.63
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	117,725	117,715	3.83	0.01	-1.38	-2.17
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	70,139	69,885	2.28	0.36	1.21	-0.05
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	276,653	275,023	9.00	0.59	-2.02	-3.46
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	291,151	290,264	9.48	0.31	-0.36	-1.53
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	122,916	124,155	4.00	-1.00	0.47	1.15
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	138,905	138,521	4.52	0.28	-0.29	-0.78
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	279,399	276,421	9.09	1.08	1.68	-2.02
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	27,314	27,215	0.89	0.36	0.24	0.52
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	69,485	69,317	2.26	0.24	-3.22	-1.85
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	107,092	106,480	3.49	0.57	3.40	-2.41
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	97,064	97,960	3.16	-0.91	-2.89	4.14

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



การว่างงานในระบบประกันสังคม (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน) ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564
 จำแนกตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม ปี 2552

ประเภทอุตสาหกรรม	ผู้ว่างงาน พ.ย. 64	ผู้ว่างงาน ต.ค. 64	สัดส่วนต่อ ผู้ว่างงาน ทั้งหมด	ขยายตัว จาก ต.ค. 64	ขยายตัว จาก พ.ย. 63	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver_YoY%)
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%
รวม	283,009	281,820	100	0.42	-39.20	15.49
ภาคเกษตรกรรม	2,231	2,011	0.79	10.94	11.61	12.62
หมวดใหญ่ A เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	2,231	2,011	0.79	10.94	11.61	12.62
ภาคอุตสาหกรรม	77,052	77,818	27.23	-0.98	-36.38	7.20
หมวดใหญ่ B การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	1,260	1,273	0.45	-1.02	-43.24	6.58
หมวดใหญ่ C การผลิต	60,418	61,236	21.35	-1.34	-40.20	2.25
หมวดใหญ่ D ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	195	205	0.07	-4.88	-9.30	14.26
หมวดใหญ่ E การจัดหา การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	226	228	0.08	-0.88	-38.42	26.43
หมวดใหญ่ F การก่อสร้าง	14,953	14,876	5.28	0.52	-13.51	35.67
ภาคบริการ	144,428	140,352	51.03	2.90	-37.15	21.13
หมวดใหญ่ G การขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	42,258	41,602	14.93	1.58	-22.69	13.06
หมวดใหญ่ H การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	15,498	15,334	5.48	1.07	-28.40	42.68
หมวดใหญ่ I ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	24,542	25,994	8.67	-5.59	-60.30	75.91
หมวดใหญ่ J ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	2,629	2,656	0.93	-1.02	-40.72	1.20
หมวดใหญ่ K กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	4,556	5,036	1.61	-9.53	-10.24	41.67
หมวดใหญ่ L กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	3,567	3,606	1.26	-1.08	-49.67	18.95
หมวดใหญ่ M กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	7,921	7,871	2.80	0.64	-28.55	21.53
หมวดใหญ่ N กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	12,852	11,833	4.54	8.61	-43.01	16.21
หมวดใหญ่ O การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และ การประกันสังคมภาคบังคับ	20,175	16,198	7.13	24.55	-18.57	26.44
หมวดใหญ่ P การศึกษา	2,807	2,716	0.99	3.35	7.92	26.15
หมวดใหญ่ Q กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	3,483	3,486	1.23	-0.09	-18.01	31.94
หมวดใหญ่ R ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	1,526	1,465	0.54	4.16	-72.07	74.97
หมวดใหญ่ S กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	2,614	2,555	0.92	2.31	-40.07	19.46
ไม่สามารถแยกประเภทกิจการได้	59,298	61,639	20.95	-3.80	-47.31	16.11

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



การว่างงานในอุตสาหกรรมการผลิต ในระบบประกันสังคม (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน)

ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564

ประเภทอุตสาหกรรมการผลิต	ผู้ว่างงาน ในภาค การผลิต พ.ย. 64	ผู้ว่างงาน ในภาค การผลิต ต.ค. 64	สัดส่วนต่อ ผู้ว่างงานใน ภาคการผลิต ทั้งหมด	ขยายตัว จาก ต.ค. 64	ขยายตัว จาก พ.ย. 63	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver_YoY%)
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%
ISIC รวม	60,418	61,236	100	-1.34	-40.20	2.25
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	10,349	10,872	17.13	-4.81	-19.41	14.41
11 การผลิตเครื่องดื่ม	529	551	0.88	-3.99	-15.76	16.00
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	20	27	0.03	-25.93	81.82	105.55
13 การผลิตสิ่งทอ	2,589	2,549	4.29	1.57	-40.18	3.47
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	3,131	3,054	5.18	2.52	-56.54	6.13
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	1,151	1,148	1.91	0.26	-75.05	-27.43
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	974	1,104	1.61	-11.78	-28.75	4.41
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	1,276	1,310	2.11	-2.60	-19.60	9.33
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,702	1,710	2.82	-0.47	-51.22	4.62
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	470	499	0.78	-5.81	-37.58	19.70
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	2,412	2,475	3.99	-2.55	-17.96	8.01
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	555	551	0.92	0.73	-7.35	27.94
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	6,425	6,507	10.63	-1.26	-18.02	-10.03
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	1,868	1,784	3.09	4.71	-31.02	2.52
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	1,051	1,059	1.74	-0.76	-38.86	5.73
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,685	5,709	9.41	-0.42	-35.15	15.95
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	5,435	5,393	9.00	0.78	-42.98	-0.99
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	2,421	2,305	4.01	5.03	-18.40	22.72
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,149	2,141	3.56	0.37	-46.14	-3.89
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	3,345	3,508	5.54	-4.65	-71.01	15.78
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	579	583	0.96	-0.69	-33.45	18.13
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,579	1,573	2.61	0.38	-22.37	-5.13
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	2,508	2,553	4.15	-1.76	-58.97	-22.01
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,215	2,271	3.67	-2.47	-14.68	33.18

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



การเลิกจ้างในระบบประกันสังคม (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานสาเหตุเลิกจ้าง) ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564
 จำแนกตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม ปี 2552

ประเภทอุตสาหกรรม	ผู้ถูกเลิกจ้าง พ.ย. 64	ผู้ถูกเลิกจ้าง ต.ค. 64	สัดส่วนต่อ ผู้ถูกเลิกจ้าง ทั้งหมด	ขยายตัว จาก ต.ค. 64	ขยายตัว จาก พ.ย. 63	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver_YoY%)
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%
รวม	73,217	78,166	100	-6.33	-68.33	73.41
ภาคเกษตรกรรม	382	347	0.52	10.09	-16.23	-37.55
หมวดใหญ่ A เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	382	347	0.52	10.09	-16.23	-37.55
ภาคอุตสาหกรรม	14,024	14,410	19.15	-2.68	-76.22	19.60
หมวดใหญ่ B การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	203	225	0.28	-9.78	-79.68	6.24
หมวดใหญ่ C การผลิต	10,411	10,573	14.22	-1.53	-79.93	14.46
หมวดใหญ่ D ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	26	28	0.04	-7.14	-36.59	-5.96
หมวดใหญ่ E การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	77	77	0.11	0.00	-61.31	219.29
หมวดใหญ่ F การก่อสร้าง	3,307	3,507	4.52	-5.70	-43.69	66.46
ภาคบริการ	40,437	42,599	55.23	-5.08	-60.98	144.41
หมวดใหญ่ G การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	8,770	8,816	11.98	-0.52	-49.77	31.94
หมวดใหญ่ H การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	4,805	4,990	6.56	-3.71	-57.44	124.88
หมวดใหญ่ I ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	14,289	15,796	19.52	-9.54	-67.32	809.72
หมวดใหญ่ J ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,002	1,015	1.37	-1.28	-53.85	-0.76
หมวดใหญ่ K กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	1,337	1,742	1.83	-23.25	-8.30	125.98
หมวดใหญ่ L กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	1,231	1,287	1.68	-4.35	-68.90	109.65
หมวดใหญ่ M กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	2,574	2,611	3.52	-1.42	-49.36	70.37
หมวดใหญ่ N กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	2,207	2,229	3.01	-0.99	-75.43	206.47
หมวดใหญ่ O การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และ การประกันสังคมภาคบังคับ	412	346	0.56	19.08	-4.19	16.59
หมวดใหญ่ P การศึกษา	1,212	1,166	1.66	3.95	5.76	141.89
หมวดใหญ่ Q กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	783	806	1.07	-2.85	-33.02	137.70
หมวดใหญ่ R ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	807	797	1.10	1.25	-81.73	370.30
หมวดใหญ่ S กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	1,008	998	1.38	1.00	-57.00	173.07
ไม่สามารถแยกประเภทกิจการได้	18,374	20,810	25.10	-11.71	-73.02	72.87

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



การเลิกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิต ในระบบประกันสังคม (ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานสาเหตุเลิกจ้าง)

ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2564

สาขาการผลิต	ผู้ถูกเลิกจ้าง	ผู้ถูกเลิกจ้าง	สัดส่วนต่อ	ขยายตัว	ขยายตัว	การขยายตัว ตั้งแต่ต้นปี 2564 (aver_YoY%)	
	ในภาค	ในภาค	ผู้ถูกเลิกจ้าง	จาก	จาก		
	การผลิต พ.ย. 64	การผลิต ต.ค. 64	ในภาคการ ผลิตทั้งหมด	ต.ค. 64	พ.ย. 63		
	คน	คน	%	MoM%	YoY%	%	
ISIC	รวม	10,411	10,573	100	-1.53	-79.93	14.46
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,445	1,563	13.88	-7.55	-69.80	67.25
11	การผลิตเครื่องดื่ม	71	70	0.68	1.43	-51.37	25.97
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0	3	0.00	-100.00	-100.00	-
13	การผลิตสิ่งทอ	681	730	6.54	-6.71	-74.63	50.19
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	694	675	6.67	2.81	-85.04	39.61
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	198	205	1.90	-3.41	-91.71	-23.92
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	180	208	1.73	-13.46	-61.46	-5.06
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	80	84	0.77	-4.76	-85.21	14.99
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	525	501	5.04	4.79	-75.68	10.29
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	81	93	0.78	-12.90	-77.81	80.59
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	520	521	4.99	-0.19	-45.26	16.77
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	36	37	0.35	-2.70	-74.29	83.39
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	570	643	5.47	-11.35	-78.03	-56.02
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	239	195	2.30	22.56	-75.28	21.15
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	158	158	1.52	0.00	-82.00	36.22
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	1,072	1,128	10.30	-4.96	-75.22	91.73
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	1,130	999	10.85	13.11	-81.63	10.90
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	429	343	4.12	25.07	-67.77	84.34
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	346	390	3.32	-11.28	-80.15	-12.25
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	591	629	5.68	-6.04	-92.64	90.04
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	160	175	1.54	-8.57	-67.55	282.89
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	265	259	2.55	2.32	-70.56	-14.86
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	536	530	5.15	1.13	-87.70	-9.59
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	404	434	3.88	-6.91	-50.61	55.37

แหล่งข้อมูล: สำนักงานประกันสังคม ประมวลผล: กองเศรษฐกิจการแรงงาน



ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (Labour Early Warning System)

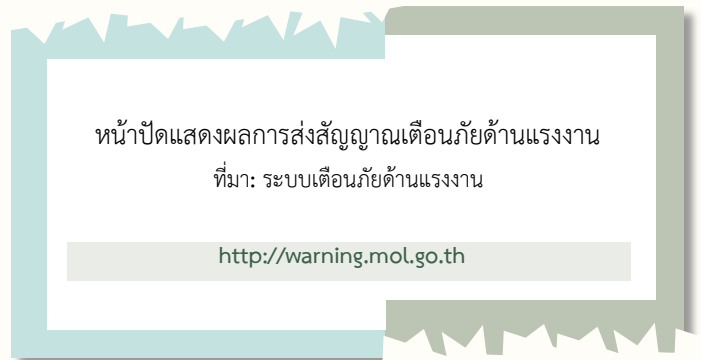
ระบบเตือนภัยด้านแรงงานได้ถูกพัฒนาขึ้นเป็นเครื่องมือแจ้งเตือนและวิเคราะห์ภาวะด้านแรงงานของไทยในอนาคต เพื่อนำไปสู่การหาทางรับมือเพื่อลดโอกาสการเกิดวิกฤตและลดระดับความรุนแรงและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

การวิเคราะห์รายเดือน ประกอบด้วย

1. สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน (Signal Analysis) พิจารณาจากตัวชี้วัดที่มีศักยภาพในการชี้แนะภาวะการจ้างงานของแรงงานไทย โดยเป็นการคาดการณ์ภาวะการจ้างงานภายใน 12 เดือนข้างหน้า
2. คาดการณ์โอกาส (Probability) เกิดวิกฤตการจ้างงาน การว่างงาน และเลิกจ้าง ภายใน 12 เดือนข้างหน้า
3. คาดการณ์แนวโน้ม (Expected Value) ของการจ้างงาน การว่างงาน และเลิกจ้างภายใน 3 เดือนข้างหน้า

สัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน (Signal Analysis)

ค่าดัชนีผสมสัญญาณเตือนภัย (Weighted Average Composite Index) มีค่าอยู่ระหว่าง 0 – 1 คำนวณจากน้ำหนักรวมของตัวชี้วัดที่แจ้งเตือน ดังแสดงในหน้าปัดแสดงผลการส่งสัญญาณเตือนภัยด้านแรงงาน



สีของหน้าปัดแสดงผลการส่งสัญญาณเตือน

สีเขียว - สถานะปกติ
(Normal)

ไม่มีการแจ้งเตือนหรือมีการแจ้งเตือนน้อยมาก
น้ำหนักรวมของตัวชี้วัดที่แจ้งเตือนไม่เกินร้อยละ 11 ของตัวชี้วัดทั้งหมด

สีเหลือง - สถานะเฝ้าระวัง
(Warning)

มีการแจ้งเตือนอยู่ในระดับเฝ้าระวัง
น้ำหนักรวมของตัวชี้วัดที่แจ้งเตือนมากกว่าร้อยละ 11 แต่ไม่เกินร้อยละ 15 ของตัวชี้วัดทั้งหมด

สีแดง - สถานะวิกฤต
(Crisis)

มีการแจ้งเตือนจะเกิดวิกฤตการจ้างงานภายในระยะเวลา 12 เดือนข้างหน้า
น้ำหนักรวมของตัวชี้วัดที่แจ้งเตือนมากกว่าร้อยละ 15 ของตัวชี้วัดทั้งหมด

ตัวชี้วัดด้านเศรษฐกิจ (Indicators) 26 ตัว ประกอบด้วยตัวชี้วัดด้านต่าง ๆ ดังนี้

ตัวชี้วัดด้านอุปสงค์ (10 ตัว)

ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม ปริมาณการใช้ไฟฟ้า การส่งออกสินค้าทั้งหมด ดัชนีปริมาณการนำเข้า ปริมาณการจำหน่ายเปียร์ การทำธุรกรรมที่ดิน การนำเข้าเครื่องจักร ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์

ตัวชี้วัดด้านอุปทานและดัชนีเศรษฐกิจ (5 ตัว)

อัตราการใช้กำลังการผลิต ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ที่อยู่จดทะเบียนเพิ่มเขต กทม. และปริมณฑล ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ

ตัวชี้วัดด้านราคา (3 ตัว)

ดัชนีราคาผู้ผลิต ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค

ตัวชี้วัดด้านการเงิน (3 ตัว)

อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี ปริมาณเงินความหมายแคบ

ตัวชี้วัดด้านภาคต่างประเทศ (5 ตัว)

ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีน ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศญี่ปุ่น ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศ G7 ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไต้หวัน ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศ OECD

ตัวชี้วัดที่มีน้ำหนักมากที่สุดหรือตัวชี้วัดที่มีศักยภาพในการส่งสัญญาณสูงที่สุด คือ ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (Private Investment Index) คิดเป็นร้อยละ 14.67 หมายความว่า การเปลี่ยนแปลงของดัชนีการลงทุนภาคเอกชนส่งผลกระทบต่อการจ้างงานมากที่สุดเมื่อเทียบกับตัวชี้วัดที่มีศักยภาพตัวอื่น ๆ รองลงมา คือ ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน (Private Consumer Index) ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจจีน (China's Composite Leading Index) และอัตราการใช้กำลังการผลิต (Capacity Utilization Rate) คิดเป็นร้อยละ 13.69 6.55 และ 6.54 ตามลำดับ

ตารางตัวชี้นำ

ด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว



ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า

ตัวชี้นำทั้ง 26 ตัวแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ตามลักษณะผลกระทบต่อการจ้างงาน
กลุ่ม “**ปัจจัยเสี่ยงต่อการจ้างงาน**” หมายความว่า ตัวชี้นำในกลุ่มนี้จะส่งสัญญาณแจ้งเตือน
เมื่อมีอัตราการขยายตัว (YoY) **สูงกว่า**ค่าอ้างอิงที่กำหนด มีทั้งสิ้น 4 ตัว ดังแสดงในตาราง)
กลุ่ม “**ปัจจัยสนับสนุนการจ้างงาน**” หมายความว่า ตัวชี้นำในกลุ่มนี้จะส่งสัญญาณแจ้งเตือน
เมื่อมีอัตราการขยายตัว (YoY) **ต่ำกว่า**ค่าอ้างอิงที่กำหนด มีทั้งสิ้น 22 ตัว (ดังแสดงในตาราง)



ตัวชี้นำ (Leading Indicator)	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าอ้างอิง (Threshold)
รวม (Total)	100	-
กลุ่ม “ปัจจัยเสี่ยงต่อการจ้างงาน”		
ดัชนีราคาผู้ผลิต Producer Price Index	2.23	10.08
ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค Headline Consumer Price Index	2.47	6.07
อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ. Nominal Bilateral Exchange Rate	1.47	9.95
ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค Core Consumer Price Index	1.67	4.92

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ตารางตัวชี้นำ

ด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว



ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า

ตัวชี้นำ (Leading Indicator)	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าอ้างอิง (Threshold)
รวม (Total)	100	-
กลุ่ม “ปัจจัยสนับสนุนการจ้างงาน”		
ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน Private Investment Index	14.67	-12.45
ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน Private Consumption Index	13.69	-2.59
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีน China’s Composite Leading Index	6.55	-2.66
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศญี่ปุ่น Japan’s Composite Leading Index	5.61	-2.12
ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม Fee for Immovable Property	5.69	-27.63
อัตราการใช้กำลังการผลิต Capacity Utilization Rate	6.54	-11.37
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า Electricity Consumption	3.57	-2.13
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี Minimum Loan Rate (MLR)	2.17	-15.24
การส่งออกสินค้าทั้งหมด Export Value	3.98	-7.89
ดัชนีปริมาณการนำเข้า Import Volume Index	3.97	-12.54
ปริมาณการจำหน่ายเบียร์ Sales of Beer	1.76	-15.36



ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ตารางตัวชี้ นำด้านเศรษฐกิจ 26 ตัว



ตัวชี้นำด้านเศรษฐกิจ (Leading Indicator) 26 ตัว
ในสัญญาณเตือนภัยการจ้างงาน ภายใน 12 เดือนข้างหน้า

ตัวชี้นำ (Leading Indicator)0	น้ำหนัก (Weight%)	ค่าอ้างอิง (Threshold)
รวม (Total)	100	-
กลุ่ม “ปัจจัยสนับสนุนการจ้างงาน”		
การทำธุรกรรมที่ดิน Land Transaction	1.95	-24.8
การนำเข้าเครื่องจักร Import of Capital Goods	2.56	-12.86
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย Thailand’s Composite Leading Index	2.55	-1.26
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม Manufacturing Production Index	3.13	-6.99
ที่อยู่จดทะเบียนเพิ่มเขต กทม. และปริมณฑล New Housing (BKK & Vicinity)	1.97	-47.42
ปริมาณเงินความหมายแคบ Narrow Money (M1)	1.53	2.27
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศG7 G-7’s Composite Leading Index	2.23	-1.76
ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์ Sales of Cement	1.70	-8.43
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย Taiwan’s Composite Leading Index	1.63	-2
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ Business Sentiment Index	2.09	-8.84
ดัชนีชี้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย OECD’s Composite Leading Index	2.60	-1.52



ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

โอกาสเกิดวิกฤต (Probability) & ค่าการันต์แนวโน้ม (Expected Value)

การประมาณการโอกาส (Probability) เกิดวิกฤตการจ้างงาน การว่างงาน และการเลิกจ้าง ที่อาจเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนข้างหน้า ใช้การวิเคราะห์ผ่านแบบจำลองทางเศรษฐมิติ Multinomial Logit (M-Logit) ที่ประมาณการโอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์ต่าง ๆ ดังนี้

เหตุการณ์ปกติ
(Normal)

M-Logit
“โอกาสเกิดเหตุการณ์” ใน 12 เดือนข้างหน้า

เหตุการณ์หลังวิกฤตหรือช่วงเปลี่ยนผ่าน
(Post-Crisis/Transition)

เหตุการณ์ช่วง 12 เดือนก่อนเกิดวิกฤต
(Pre-crisis)

“สถานะของการจ้างเดือน” แสดงเหตุการณ์ที่มีความน่าจะเป็นสูงที่สุด

หมายเหตุ: โอกาสหรือความน่าจะเป็นที่จะเกิดขึ้นของทั้ง 3 เหตุการณ์ รวมกันเท่ากับร้อยละ 100 และเหตุการณ์ปกติ คือ เหตุการณ์ที่ไม่เข้าเกณฑ์ตามนิยามภาวะวิกฤตต่าง ๆ (ดูนิยามในภาคผนวก หน้า 12)

เพื่อประกอบการวิเคราะห์โอกาสเกิดวิกฤตข้างต้น การคาดการณ์แนวโน้มผ่านแบบจำลอง Markov-Switching จึงถูกนำมาวิเคราะห์เพิ่มเติมเพื่ออธิบายแนวโน้มการเคลื่อนไหวภายใน 3 เดือนข้างหน้าของระดับการจ้างงาน ระดับการว่างงาน และระดับการเลิกจ้าง ดังนี้

แนวโน้มอัตราการขยายตัวของลูกจ้าง
(ผู้ประกันตน ม.33)
(%YoY)

Markov-switching
“คาดการณ์แนวโน้ม” ใน 3 เดือนข้างหน้า

แนวโน้มจำนวนผู้ว่างงาน
(ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน ม. 33)
(คนYoY)

แนวโน้มจำนวนผู้ถูกเลิกจ้าง
(ผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีถูกเลิกจ้าง ม. 33)
(คนYoY)

นิยามศัพท์

คำศัพท์

วิกฤตการจ้างงาน

วิกฤตการว่างงาน

วิกฤตการเลิกจ้าง

นิยาม

กรณีผู้ประกันตนมาตรา 33

เหตุการณ์ที่การจ้างงานมีอัตราการขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.12 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยขยายตัวน้อยกว่าร้อยละ -1.12 ติดต่อกัน 3 เดือน ในกรณีวิกฤตการจ้างงานระยะสั้นและติดต่อกัน 12 เดือนในกรณีวิกฤตการจ้างงานระยะยาว

กรณีผู้ประกันตนมาตรา 33 ที่ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงาน

เหตุการณ์ที่ผู้รับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานเพิ่มขึ้นมากกว่า 42,952 คน จากเดือนเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเพิ่มขึ้นมากกว่า 42,952 คนเป็นเวลา 3 เดือน ติดต่อกันในกรณีวิกฤตการว่างงานระยะสั้น และติดต่อกัน 11 เดือนในกรณีวิกฤตการว่างงานระยะยาว

กรณีผู้ประกันตนมาตรา 33 ที่ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานจากสาเหตุเลิกจ้าง

เหตุการณ์ที่ผู้รับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานจากสาเหตุเลิกจ้างเพิ่มขึ้นมากกว่า 19,987 คน จากเดือนเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเพิ่มขึ้นมากกว่า 19,987 คนเป็นเวลา 3 เดือนติดต่อกันในกรณีวิกฤตการเลิกจ้างระยะสั้น และติดต่อกัน 11 เดือนในกรณีวิกฤตการเลิกจ้างระยะยาว

ที่มา: ระบบเตือนภัยด้านแรงงาน (<http://warning.mol.go.th>) กองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน, 2564

หมายเหตุ: คำอ้างอิงทั้งหมดในตารางที่นำมาเป็นเกณฑ์บ่งชี้เหตุการณ์ที่เกิดวิกฤตการณ์จากแบบจำลองทางเศรษฐมิติ โดยกองเศรษฐกิจการแรงงาน สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

แหล่งข้อมูล

ตัวชี้วัด

ดัชนีราคาผู้ผลิต
ดัชนีราคาทั่วไปผู้บริโภค
ดัชนีราคาพื้นฐานผู้บริโภค

อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์ สรอ.
ปริมาณเงินความหมายแคบ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี

ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน
ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน
การส่งออกสินค้าทั้งหมด
การนำเข้าเครื่องจักร
ดัชนีปริมาณการนำเข้า
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคธุรกิจ
ที่อยู่จดทะเบียนเพิ่มเขต กทม. และปริมณฑล
ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม
การทำธุรกรรมที่ดิน
ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทย

ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศญี่ปุ่น
ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีน
ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศ G7
ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศ OECD

ดัชนีชี้้นำภาวะเศรษฐกิจของประเทศไต้หวัน

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม
อัตราการใช้กำลังการผลิต
ปริมาณการจำหน่ายเบียร์
ปริมาณการจำหน่ายปูนซีเมนต์

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

แหล่งข้อมูล

กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์
http://www.price.moc.go.th/price/ppi/index_new.asp

ธนาคารแห่งประเทศไทย
API: Application Programming Interface
(ธนาคารแห่งประเทศไทย, 2560)

OECD.org
https://stats.oecd.org/Index.aspx?datasetcode=MEI_CLI%20

National Development Council, Taiwan
<https://index.ndc.gov.tw//n/en/data/eco>

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
<http://www.oie.go.th/academic/statistics>

การไฟฟ้านครหลวง
<http://www.mea.or.th/profile/122/125>
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
<http://peaoc.pea.co.th/ped/>