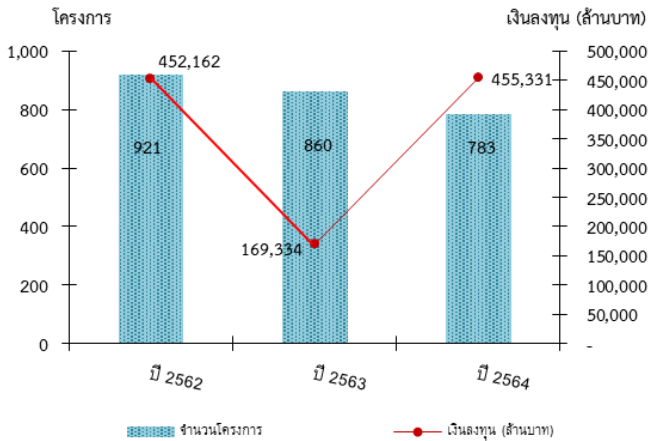


สถิติการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ  
รายเดือนสะสมปี 2564 (มกราคม-ธันวาคม)

ขั้นค่าของสุทธิ



- สถิติการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนของต่างชาติในปี 2564 (ม.ค.-ธ.ค.) มีโครงการยื่นขอรับการส่งเสริมจำนวน 783 โครงการ มูลค่าเงินลงทุน 455,331 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2563 (ม.ค.-ธ.ค.) จำนวนโครงการลดลงร้อยละ 9 ส่วนมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 169

	จำนวนโครงการ			มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)		
	ม.ค.-ธ.ค. 2563	ม.ค.-ธ.ค. 2564	% เปลี่ยน	ม.ค.-ธ.ค. 2563	ม.ค.-ธ.ค. 2564	% เปลี่ยน
ต่างชาติ(FDI)	860	783	-9	169,334	455,331	+169
ขอรับทั้งสิ้น	1,599	1,674	+5	404,610	642,680	+59

\*หมายเหตุ: 1. ไม่นับรวมโครงการที่มีต่างชาติถือหุ้นผ่านการกระจายหุ้นในตลาดหลักทรัพย์  
2. สทท. ได้ปรับฐานข้อมูลตั้งแต่ปี 2560-ปัจจุบัน โดยนับรวมโครงการที่ยื่นขอปรับปรุงประสิทธิภาพด้วย

- จำนวนโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนคิดเป็นร้อยละ 47 ของจำนวนโครงการที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งสิ้น (1,674 โครงการ) มูลค่าเงินลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ คิดเป็นร้อยละ 71 ของมูลค่าเงินลงทุนทั้งสิ้นที่ยื่นขอส่งเสริม (642,680 ล้านบาท)
- จำนวนโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมในเดือนมกราคม-ธันวาคม ของปี 2564 ส่วนใหญ่อยู่ในหมวดบริการและสาธารณูปโภค รวม 231 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 29 ของจำนวนโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งสิ้น รองลงมาเป็นหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 205 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 26
- ในด้านของมูลค่าเงินลงทุน ส่วนใหญ่อยู่ในหมวดบริการและสาธารณูปโภค มูลค่ารวม 171,536 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 38 ของมูลค่าเงินลงทุนจากต่างประเทศที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งสิ้น รองลงมาเป็นหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มูลค่ารวม 96,301 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 21

โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน  
แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภท	จำนวนโครงการ			เงินลงทุน (ล้านบาท)		
	(ม.ค.-ธ.ค.) 2563	(ม.ค.-ธ.ค.) 2564	% เปลี่ยน	(ม.ค.-ธ.ค.) 2563	(ม.ค.-ธ.ค.) 2564	% เปลี่ยน
เกษตรและผลิตผลจาก การเกษตร	50	69	+38	12,091	27,775	+130
แร่ เซรามิกส์ และโลหะ ขั้นมูลฐาน	28	8	-71	8,310	5,567	-33
อุตสาหกรรมเบา	71	55	-23	12,029	57,719	+380
ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	193	153	-21	41,851	34,106	-19
เครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์	214	205	-4	43,299	96,301	+123
เคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ	65	62	-5	23,123	62,327	+170
บริการและสาธารณูปโภค	238	231	-3	28,451	171,536	+503
การพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม	1	0	-100	180	0	-100
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>860</b>	<b>783</b>	<b>-9</b>	<b>169,334</b>	<b>455,331</b>	<b>+169</b>

- โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมเป็นโครงการขยายจำนวน 572 โครงการ มีมูลค่าเงินลงทุน 403,143 ล้านบาท ส่วนโครงการใหม่มีจำนวน 211 โครงการ มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 52,189 ล้านบาท

โครงการลงทุนต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน

ตามประเภทโครงการ

(% ของจำนวนโครงการและมูลค่าเงินลงทุนจากต่างประเทศทั้งสิ้น)

ประเภท	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
โครงการขยาย	572 (73%)	403,143 (89%)
โครงการใหม่	211 (27%)	52,189 (11%)

- จากจำนวนโครงการต่างชาติทั้งหมดที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม ของปี 2564 ญี่ปุ่นมีจำนวนโครงการที่ยื่นขอรับการส่งเสริมมากที่สุด 178 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 23 ของโครงการลงทุนต่างประเทศทั้งหมด สำหรับมูลค่าเงินลงทุนสูงที่สุดมาจากญี่ปุ่นเช่นกัน มูลค่ารวม 80,733 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 18 ของมูลค่าเงินลงทุนจากต่างประเทศที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งสิ้น

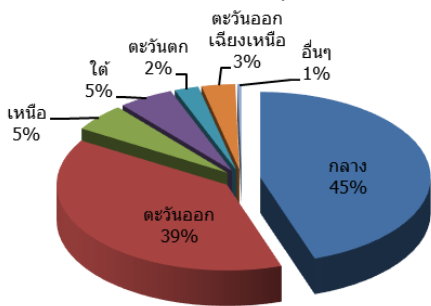
แหล่งที่มาของเงินลงทุนจากต่างประเทศที่ยื่นขอรับการส่งเสริม 10 อันดับแรก

อันดับที่	แหล่งที่มา	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
1	ญี่ปุ่น	178	80,733
2	จีน	112	38,567
3	สิงคโปร์	96	29,669
4	สหรัฐอเมริกา	41	29,519
5	ไต้หวัน	39	21,804
6	ออสเตรเลีย	2	14,808
7	อิตาลี	5	13,158
8	เกาหลีใต้	28	12,419
9	ฮ่องกง	62	12,390
10	นอร์เวย์	2	10,314

- \*หมายเหตุ: มีโครงการลงทุนระหว่างเกาหลีใต้และนอร์เวย์เพื่อผลิตถ่านหินขยายทางทหารแพทย์ซึ่งมีเงินลงทุนสูง เป็นเหตุให้ตัวเลขเงินลงทุนจากเกาหลีใต้และนอร์เวย์เพิ่มขึ้นมาก

- โครงการที่นักลงทุนต่างชาติยื่นขอรับการส่งเสริมอยู่ในภาคกลาง จำนวน 351 โครงการ (82,121 ล้านบาท) ภาคตะวันออก จำนวน 304 โครงการ (169,598 ล้านบาท) ภาคเหนือจำนวน 41 โครงการ (36,301 ล้านบาท) ภาคใต้ จำนวน 41 โครงการ (145,366 ล้านบาท) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 25 โครงการ (2,326 ล้านบาท) ภาคตะวันตก จำนวน 18 โครงการ (11,644 ล้านบาท) และอื่นๆ\* จำนวน 3 โครงการ (7,975 ล้านบาท)  
\*หมายเหตุ: อื่นๆ คือ โครงการที่ไม่มีที่ตั้งแน่นอน เช่น โครงการขนส่งทางเรือ โครงการขนส่งทางอากาศ เป็นต้น

สัดส่วนจำนวนโครงการต่างชาติ  
ที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนแยกตามที่ตั้ง



- โครงการต่างชาติที่ผลิตเพื่อการส่งออกร้อยละ 80 ขึ้นไป มีจำนวน 212 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 27 ของโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งหมด และมีมูลค่ารวม 190,377 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 42 ของมูลค่าเงินลงทุนจากต่างประเทศทั้งสิ้นที่ยื่นขอรับการส่งเสริม
- โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมในเดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 จะก่อให้เกิดการจ้างแรงงานไทย 87,208 คน

#### การลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย

- โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมในอุตสาหกรรมเป้าหมาย เดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 มีจำนวน 452 โครงการ มูลค่ารวม 258,353 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 58 และร้อยละ 57 ของโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมทั้งสิ้นตามลำดับ
- ในแง่ของจำนวนโครงการ ส่วนใหญ่เป็นการขอรับการส่งเสริมในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 107 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 24 ของจำนวนโครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งสิ้น โดยส่วนใหญ่เป็นกิจการผลิตอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและ/หรือชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ กิจการผลิตชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ กิจการผลิต PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY (PCBA) เป็นต้น รองลงมาเป็นอุตสาหกรรมดิจิทัล จำนวน 102 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 23 โดยส่วนใหญ่เป็นกิจการให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Services) และกิจการพัฒนา Enterprise Software และ/หรือ Digital Content
- ในแง่ของมูลค่าการลงทุน ส่วนใหญ่เป็นมูลค่าการลงทุนในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มูลค่ารวม 95,320 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 37 ของมูลค่าการขอรับการส่งเสริมของโครงการต่างชาติในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งหมด รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ มูลค่ารวม 38,386 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 15 ของมูลค่าการขอรับการส่งเสริมของโครงการต่างชาติในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งหมด

#### โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน จำแนกตามอุตสาหกรรมเป้าหมายปี 2564 (มกราคม-ธันวาคม)

อุตสาหกรรมเป้าหมาย	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
ดิจิทัล	102	7,990
การแพทย์	36	33,595
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	46	38,386
ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์	5	260
อวกาศยาน	2	104
เทคโนโลยีชีวภาพ	4	20,656
เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	107	95,320
ยานยนต์และชิ้นส่วน	73	22,096
การท่องเที่ยว	8	12,171
การเกษตรและแปรรูปอาหาร	69	27,775
ป้องกันประเทศ	0	0
พัฒนาทรัพยากรมนุษย์และการศึกษา	0	0
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>452</b>	<b>258,353</b>

#### การขอรับการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เป้าหมาย

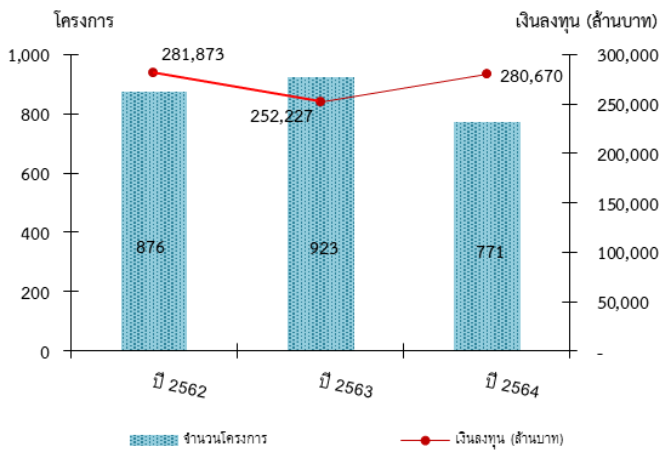
ค่าขอรับการส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศ ในเดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 มีการลงทุนในพื้นที่ต่างๆ ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายส่งเสริมการลงทุน ดังนี้

- โครงการต่างชาติในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม มีค่าขอรับการส่งเสริม 282 โครงการ มูลค่ารวม 246,216 ล้านบาท ส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดชลบุรี และระยอง
- โครงการในพื้นที่ EEC ที่ยื่นขอรับการส่งเสริม จำนวน 282 โครงการ มูลค่ารวม 148,898 ล้านบาท
- โครงการต่างชาติในพื้นที่ 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ มีค่าขอรับการส่งเสริม 10 โครงการ มูลค่ารวม 842 ล้านบาท ได้แก่
  - กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ตั้งอยู่ที่จังหวัดมหาสารคาม (2 โครงการ) จังหวัดน่าน และจังหวัดกาฬสินธุ์
  - กิจการประกอบเครื่องจักร และ/หรือ อุปกรณ์เครื่องจักร ตั้งอยู่ที่จังหวัดมหาสารคาม
  - กิจการแปรรูปยาง ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Services) ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการวิจัยและพัฒนา ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลอัด ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการพัฒนา Enterprise Software และ/หรือ Digital Content ตั้งอยู่ที่จังหวัดศรีสะเกษ

#### โครงการต่างชาติที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่เป้าหมาย	จำนวนโครงการ			เงินลงทุน (ล้านบาท)		
	(ม.ค.-ธ.ค.) 2563	(ม.ค.-ธ.ค.) 2564	% เปลี่ยน	(ม.ค.-ธ.ค.) 2563	(ม.ค.-ธ.ค.) 2564	% เปลี่ยน
นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรม	319	282	-11	102,191	246,216	+141
พื้นที่ EEC	317	282	-11	92,293	148,898	+61
พื้นที่ 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ	14	10	-29	472	842	+78

## ขั้นตอนอนุมัติ



- สถิติโครงการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในปี 2564 (ม.ค.-ธ.ค.) มีจำนวนโครงการที่ได้รับการอนุมัติ 771 โครงการ มูลค่าเงินลงทุน 280,670 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2563 (ม.ค.-ธ.ค.) ในช่วงเวลาเดียวกัน จำนวนโครงการลดลงร้อยละ 16 มูลค่าเงินลงทุนเพิ่มขึ้นร้อยละ 11

	จำนวนโครงการ			มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)		
	ม.ค.-ธ.ค.	ม.ค.-ธ.ค.	%	ม.ค.-ธ.ค.	ม.ค.-ธ.ค.	%
	2563	2564	เปลี่ยน	2563	2564	เปลี่ยน
ต่างชาติ(FDI)	923	771	-16	252,227	280,670	+11
อนุมัติทั้งสิ้น	1,501	1,572	+5	361,410	511,900	+42

\*หมายเหตุ: 1. ไม่นับรวมโครงการที่มีต่างชาติถือหุ้นผ่านการกระจายหุ้นในตลาดหลักทรัพย์  
2. สกท. ได้ปรับฐานฐานข้อมูลตั้งแต่ปี 2560-ปัจจุบัน โดยนับรวมโครงการที่ยื่นขอปรับปรุงประสิทธิภาพด้วย

- จำนวนโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนคิดเป็นร้อยละ 49 ของจำนวนโครงการทั้งสิ้นที่ได้รับอนุมัติ (1,572 โครงการ) มูลค่าเงินลงทุนคิดเป็นร้อยละ 55 ของมูลค่าเงินลงทุนทั้งสิ้นที่ได้รับอนุมัติ (511,900 ล้านบาท)

- จำนวนโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในเดือน ม.ค.-ธ.ค. ของปี 2564 ส่วนใหญ่อยู่ในหมวด**บริการและสาธารณูปโภค** จำนวน 199 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 26 ของโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติทั้งสิ้น รองลงมาเป็น**หมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์** จำนวน 186 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 24

- ในด้านของมูลค่าเงินลงทุน ส่วนใหญ่อยู่ใน**หมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์** มูลค่ารวม 67,759 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 24 ของเงินลงทุนจากต่างประเทศทั้งหมด โดยมีโครงการที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมมูลค่าสูง (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ และ/หรือวัสดุสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ (4 โครงการ) มูลค่ารวม 10,862 ล้านบาท กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual Product) (4 โครงการ) มูลค่ารวม 15,403 ล้านบาท กิจการผลิตอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ และ/หรือชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ (3 โครงการ) มูลค่ารวม 8,709 ล้านบาท เป็นต้น รองลงมาเป็น**หมวดเคมีภัณฑ์ พลาสติก และ กระดาษ** มูลค่ารวม 59,432 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 21 โดยมีโครงการที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมมูลค่าสูง (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มูลค่า 19,568 ล้านบาท กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (3 โครงการ) มูลค่ารวม 22,940 ล้านบาท เป็นต้น

- ในเดือนมกราคม-ธันวาคม ของปี 2564 มีโครงการต่างชาติขนาดใหญ่ที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริม (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (3 โครงการ) มูลค่ารวม 22,940 ล้านบาท กิจการผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มูลค่า 19,568 ล้านบาท กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual

Product) (4 โครงการ) มูลค่ารวม 15,403 ล้านบาท กิจการผลิตเลนส์สายตา/แว่นตา/กรอบแว่นตา/แว่นกันแดด มูลค่า 12,699 ล้านบาท กิจการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ และ/หรือวัสดุสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ (4 โครงการ) มูลค่ารวม 10,862 ล้านบาท กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์ (ถุงมือตรวจโรค) มูลค่า 10,000 ล้านบาท กิจการโรงแรม (2 โครงการ) มูลค่ารวม 8,170 ล้านบาท กิจการผลิตยางล้อสำหรับยานพาหนะ มูลค่า 7,277 ล้านบาท เป็นต้น

## โครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน

### แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภท	ปี 2564 (ม.ค.-ธ.ค.)	
	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
เกษตรและผลิตผลจากการเกษตร	72	24,862
แร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน	14	5,700
อุตสาหกรรมเบา	57	43,065
ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	179	45,130
เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	186	67,759
เคมีภัณฑ์ พลาสติก และ กระดาษ	64	59,432
บริการและสาธารณูปโภค	199	34,722
การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	0	0
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>771</b>	<b>280,670</b>

- ในด้านของจำนวนโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติส่วนใหญ่เป็นโครงการขยายจำนวน 503 โครงการ มีมูลค่าเงินลงทุนรวม 227,906 ล้านบาท ส่วนโครงการใหม่มีจำนวน 268 โครงการ มูลค่าเงินลงทุนรวม 52,764 ล้านบาท

## โครงการลงทุนจากต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน

### แยกตามประเภทโครงการ

(% ของจำนวนโครงการและมูลค่าเงินลงทุนจากต่างประเทศทั้งสิ้น)

ประเภท	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
โครงการขยาย	503 (65%)	227,906 (81%)
โครงการใหม่	268 (35%)	52,764 (19%)

- แหล่งที่มาของเงินลงทุนในโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนส่วนใหญ่มาจาก **ญี่ปุ่น** คิดเป็นร้อยละ 26 ของมูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศทั้งหมด โดยมูลค่าเงินลงทุนส่วนใหญ่มาจากโครงการขนาดใหญ่ (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี มูลค่า 17,985 ล้านบาท กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุตสาหกรรม มูลค่า 6,757 ล้านบาท กิจการผลิต Bearing สำหรับยานพาหนะมูลค่า 3,310 ล้านบาท เป็นต้น

- รองลงมาเป็น **จีน** คิดเป็นร้อยละ 17 ของมูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศทั้งหมด โดยมูลค่าเงินลงทุนส่วนใหญ่มาจากโครงการขนาดใหญ่ (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กลุ่มภาพ และเสียง (Audio Visual Product) มูลค่า 9,500 ล้านบาท กิจการผลิตยางล้อสำหรับยานพาหนะมูลค่า 7,277 ล้านบาท กิจการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์และ/หรือวัสดุสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ (3 โครงการ) มูลค่ารวม 9,382 ล้านบาท เป็นต้น

- อันดับที่สาม ได้แก่ **สหรัฐอเมริกา** คิดเป็นร้อยละ 12 ของมูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศทั้งหมด โดยมูลค่าเงินลงทุนส่วนใหญ่มาจากโครงการขนาดใหญ่ (เงินลงทุนตั้งแต่ 1,000 ล้านบาทขึ้นไป) อาทิ กิจการผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มูลค่า 19,568 ล้านบาท กิจการผลิต Flexible Printed Circuit Board และ/หรือ Multilayer Printed Circuit Board มูลค่า 5,875 ล้านบาท กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials มูลค่า 1,015 ล้านบาท เป็นต้น

- ในแง่ของจำนวนโครงการ ญี่ปุ่นได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมมากที่สุด จำนวน 189 โครงการ หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของจำนวนโครงการลงทุนต่างชาติทั้งหมด

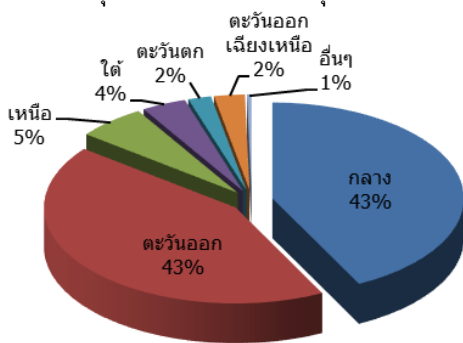
แหล่งที่มาของเงินลงทุนจากต่างประเทศ  
ที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน 10 อันดับแรก

อันดับที่	แหล่งที่มา	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
1	ญี่ปุ่น	189	73,503
2	จีน	117	47,599
3	สหรัฐอเมริกา	37	34,184
4	สิงคโปร์	90	28,126
5	ไต้หวัน	46	18,027
6	ฮ่องกง	54	15,336
7	อิตาลี	5	13,158
8	เกาหลีใต้	30	12,991
9	นอร์เวย์	1	10,000
10	เนเธอร์แลนด์	48	7,610

**\*หมายเหตุ:** มีโครงการลงทุนระหว่างเกาหลีใต้และนอร์เวย์เพื่อผลิตถลุงมือยางทางการแพทย์ซึ่งมีเงินลงทุนสูง เป็นเหตุให้ตัวเลขเงินลงทุนจากเกาหลีใต้และนอร์เวย์เพิ่มขึ้นมาก

- โครงการที่นักลงทุนต่างชาติได้รับการอนุมัติอยู่ในภาคกลางจำนวน 328 โครงการ (68,367 ล้านบาท) ภาคตะวันออกจำนวน 331 โครงการ (153,181 ล้านบาท) ภาคเหนือจำนวน 45 โครงการ (25,717 ล้านบาท) ภาคใต้จำนวน 29 โครงการ (11,967 ล้านบาท) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจำนวน 20 โครงการ (3,078 ล้านบาท) ภาคตะวันตกจำนวน 15 โครงการ (10,383 ล้านบาท) และอื่นๆ\* จำนวน 3 โครงการ (7,975 ล้านบาท)  
\* หมายเหตุ: อื่นๆ คือ โครงการที่ไม่มีที่ตั้งแน่นอน เช่น โครงการขนส่งทางเรือ โครงการขนส่งทางอากาศ เป็นต้น

สัดส่วนจำนวนโครงการต่างชาติ  
ที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนแยกตามที่ตั้ง



- โครงการต่างชาติที่ผลิตเพื่อการส่งออกร้อยละ 80 ขึ้นไป มีจำนวน 256 โครงการ มูลค่ารวม 176,381 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 33 และร้อยละ 63 ของโครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติทั้งสิ้น ตามลำดับ
- โครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 จะก่อให้เกิดการจ้างแรงงานไทย 82,325 คน

#### การลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย

- โครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายเดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 มีจำนวน 451 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 58 ของโครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมทั้งสิ้น มูลค่ารวม 232,303 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 83 ของมูลค่าโครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมทั้งหมด
- ในแง่ของจำนวนโครงการ โครงการต่างชาติส่วนใหญ่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 112 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 25 ของจำนวนโครงการต่างชาติที่ได้รับการ

ส่งเสริมในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งสิ้น รองลงมาเป็นอุตสาหกรรมยานยนต์ และชิ้นส่วน จำนวน 80 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 18

- ในแง่ของมูลค่าการลงทุน ส่วนใหญ่เป็นการลงทุนในอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ มูลค่า 67,220 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 29 ของมูลค่าโครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งหมด รองลงมาเป็นอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ มูลค่า 36,941 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 16 ของมูลค่าโครงการที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมในอุตสาหกรรมเป้าหมายทั้งหมด

โครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน  
จำแนกตามอุตสาหกรรมเป้าหมายปี 2564 (มกราคม-ธันวาคม)

อุตสาหกรรมเป้าหมาย	จำนวนโครงการ	เงินลงทุน (ล้านบาท)
ดิจิทัล	77	4,793
การแพทย์	35	34,587
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	53	36,941
ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์	6	503
อากาศยาน	5	114
เทคโนโลยีชีวภาพ	4	21,747
เครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	112	67,220
ยานยนต์และชิ้นส่วน	80	31,356
การท่องเที่ยว	6	10,160
การเกษตรและแปรรูปอาหาร	72	24,862
ป้องกันประเทศ	0	0
พัฒนาทรัพยากรมนุษย์และการศึกษา	1	20
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>451</b>	<b>232,303</b>

#### การอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เป้าหมาย

การอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศในเดือนมกราคม - ธันวาคม ปี 2564 มีการลงทุนในพื้นที่ต่างๆ ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล ดังนี้

- โครงการต่างชาติในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม มีจำนวน 332 โครงการ มูลค่ารวม 161,523 ล้านบาท ส่วนใหญ่อยู่ในภาคตะวันออก ที่จังหวัดระยองและชลบุรี
- โครงการในพื้นที่ EEC ที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริม จำนวน 306 โครงการ มูลค่ารวม 144,880 ล้านบาท ได้แก่
  - จังหวัดชลบุรี จำนวน 148 โครงการ มูลค่า 52,298 ล้านบาท
  - จังหวัดระยอง จำนวน 139 โครงการ มูลค่า 86,576 ล้านบาท
  - จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 19 โครงการ มูลค่า 6,006 ล้านบาท
- โครงการต่างชาติในพื้นที่ 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริม มีจำนวน 7 โครงการ มูลค่ารวม 942 ล้านบาท ได้แก่
  - กิจการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลอัด มูลค่า 3 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการแปรรูปยาง มูลค่า 713 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร
  - กิจการแปรรูปยาง มูลค่า 78 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดมุกดาหาร
  - กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน (2 โครงการ) มูลค่า 69 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดมหาสารคาม
  - กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์หรือชิ้นส่วน และ/หรือ การซ่อมแซมแม่พิมพ์ มูลค่า 20 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดมหาสารคาม
  - กิจการ Embedded System Design มูลค่า 59 ล้านบาท ตั้งอยู่ที่จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่เป้าหมาย	จำนวนโครงการ			เงินลงทุน (ล้านบาท)		
	(ม.ค.-ธ.ค.)		%	(ม.ค.-ธ.ค.)		%
	2563	2564	เปลี่ยน	2563	2564	เปลี่ยน
นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรม	373	332	-11	146,125	161,523	+11
พื้นที่ EEC	362	306	-15	157,490	144,880	-8
พื้นที่ 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ	12	7	-42	380	942	+148

ประโยชน์ของโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน  
ในปี 2564 (มกราคม-ธันวาคม)

- โครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติจะมีการส่งออกสร้างรายได้สู่ประเทศปีละประมาณ 648,440 ล้านบาท มูลค่าการส่งออกส่วนใหญ่มาจากหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มูลค่าประมาณ 341,090 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 53 ของรายได้จากการส่งออกของโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมทั้งหมด รองลงมาเป็นหมวดผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง มูลค่าประมาณ 108,100 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 17
- โครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติจะใช้วัตถุดิบภายในประเทศมูลค่าประมาณ 458,740 ล้านบาทต่อปี โดยโครงการในหมวดผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง จะใช้วัตถุดิบในประเทศมากเป็นอันดับ 1 มูลค่าประมาณ 260,670 ล้านบาท หรือ คิดเป็นร้อยละ 57 ของมูลค่าวัตถุดิบภายในประเทศของโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมทั้งหมด รองลงมาเป็นหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มูลค่าประมาณ 86,320 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 19
- โครงการต่างชาติที่ได้รับการอนุมัติในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม 2564 จะก่อให้เกิดการจ้างแรงงานไทยประมาณ 82,325 คน โดยจะมีการจ้างแรงงานไทยมากที่สุดในหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ประมาณ 37,894 ตำแหน่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 46 ของจำนวนการจ้างแรงงานไทยของโครงการต่างชาติที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมทั้งหมด รองลงมาเป็นหมวดอุตสาหกรรมเบาประมาณ 17,227 ตำแหน่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 21

ข้อมูล ณ วันที่ 12 มกราคม 2565  
กองความร่วมมือการลงทุนต่างประเทศ

หมายเหตุ :

- 1) สถิติในรายงานนี้แสดงข้อมูลโครงการลงทุนจากต่างชาติ (ที่ถือหุ้นต่างชาติตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป)
- 2) สถิติของสำนักงานจะครอบคลุมเฉพาะโครงการที่มาขอรับการส่งเสริมการลงทุนและได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมจากสำนักงานเท่านั้น ไม่ใช่ข้อมูลสถิติการลงทุนจากต่างชาติของประเทศ
- 3) ข้อมูลในขั้นค่าขอสุทธิเป็นข้อมูลแสดงความจำนงที่จะลงทุนเป็นตัวชี้แนวโน้ม FDI
- 4) สถิติขั้นค่าขอสุทธิ คือ ค่าขอฯ ในแต่ละปีที่หักโครงการที่คืนค่าขอฯ จนถึงวันประมวลผล
- 5) ตั้งแต่วันที่ 31 มกราคม 2563 สหภาพยุโรป (European Union) ประกอบด้วย 27 ประเทศ เนื่องจากสหราชอาณาจักรประกาศถอนตัวอย่างเป็นทางการ

## FOREIGN INVESTMENT FROM MAJOR COUNTRIES (FOREIGN EQUITY&gt;=10%)

UNIT: MILLION BAHT

COUNTRY	NET APPLICATIONS						APPLICATIONS APPROVED						PROMOTION CERTIFICATES ISSUED					
	2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)	
	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.
<b>Total Foreign Investment</b>	<b>921</b>	<b>452,162</b>	<b>860</b>	<b>169,334</b>	<b>783</b>	<b>455,331</b>	<b>876</b>	<b>281,873</b>	<b>923</b>	<b>252,227</b>	<b>771</b>	<b>280,670</b>	<b>767</b>	<b>243,893</b>	<b>787</b>	<b>331,913</b>	<b>727</b>	<b>202,080</b>
<b>100% Foreign Investment</b>	<b>590</b>	<b>175,618</b>	<b>532</b>	<b>88,092</b>	<b>458</b>	<b>180,430</b>	<b>622</b>	<b>188,097</b>	<b>604</b>	<b>135,913</b>	<b>509</b>	<b>171,136</b>	<b>556</b>	<b>126,786</b>	<b>570</b>	<b>184,380</b>	<b>515</b>	<b>157,961</b>
Japan	211	69,276	204	54,734	178	80,733	217	88,067	210	64,357	189	73,503	201	73,218	191	98,334	199	56,891
Taiwan	67	17,769	51	11,266	39	21,804	47	28,382	71	15,642	46	18,027	42	7,420	51	14,752	34	5,419
Hong Kong	65	32,745	76	16,375	62	12,390	46	16,771	70	14,035	54	15,336	38	17,645	63	26,823	65	16,995
Korea, South	31	3,037	20	2,441	28	12,419	31	3,144	22	1,999	30	12,991	29	2,590	22	1,766	26	1,945
<b>ASEAN</b>	<b>136</b>	<b>17,699</b>	<b>126</b>	<b>21,583</b>	<b>121</b>	<b>33,231</b>	<b>127</b>	<b>29,985</b>	<b>157</b>	<b>21,804</b>	<b>113</b>	<b>33,099</b>	<b>126</b>	<b>53,462</b>	<b>115</b>	<b>14,700</b>	<b>133</b>	<b>28,284</b>
- Singapore	116	11,362	105	16,314	96	29,669	95	15,313	136	18,867	90	28,126	95	32,578	101	14,213	111	22,188
- Malaysia	14	2,104	17	2,633	18	2,083	22	3,531	21	1,066	19	3,937	31	12,990	12	537	18	3,397
- Indonesia	2	1,434	3	2,542	1	146	4	8,602	4	2,017	-	-	4	7,249	4	58	2	1,978
- Philippines	3	1,113	2	117	5	674	3	811	1	4	3	376	2	744	-	-	4	759
- Myanmar	-	-	1	3	-	-	1	5	1	3	-	-	-	-	1	5	-	-
PRC.	188	256,362	153	30,780	112	38,567	160	73,810	181	55,788	117	47,599	115	38,170	142	71,199	105	29,950
India	25	1,144	13	1,303	19	4,250	25	726	13	1,325	21	3,989	13	659	12	1,085	11	3,386
<b>North America</b>																		
U.S.A.	32	15,643	35	4,983	41	29,519	26	14,578	38	13,742	37	34,184	20	2,461	32	30,204	36	28,393
Canada	7	1,487	5	136	9	880	5	309	6	1,148	7	621	6	543	5	696	2	23
<b>Australia</b>																		
Australia	14	4,611	10	259	21	6,934	14	5,746	13	162	16	2,887	13	2,314	9	1,402	8	300
New Zealand	3	140	-	-	2	6	2	45	1	95	1	3	1	39	3	118	-	-
<b>European Union</b>	<b>114</b>	<b>18,401</b>	<b>137</b>	<b>25,412</b>	<b>123</b>	<b>54,570</b>	<b>142</b>	<b>24,249</b>	<b>134</b>	<b>29,837</b>	<b>119</b>	<b>33,800</b>	<b>124</b>	<b>29,848</b>	<b>127</b>	<b>20,156</b>	<b>92</b>	<b>26,765</b>
<b>All Europe</b>	<b>149</b>	<b>32,858</b>	<b>167</b>	<b>30,394</b>	<b>154</b>	<b>67,632</b>	<b>187</b>	<b>41,952</b>	<b>167</b>	<b>33,936</b>	<b>151</b>	<b>48,754</b>	<b>169</b>	<b>45,594</b>	<b>156</b>	<b>34,040</b>	<b>116</b>	<b>32,508</b>
-UK	17	1,417	11	403	18	1,231	26	4,091	18	1,784	16	215	24	12,940	17	1,326	11	150
-Germany	22	728	19	3,087	19	5,316	23	1,533	17	3,162	22	847	20	2,425	20	3,197	18	804
-Switzerland	19	12,745	19	4,568	13	2,522	18	13,286	18	2,322	18	4,748	16	2,553	16	12,575	14	5,594
-France	10	252	18	181	10	2,061	15	7,435	15	234	15	2,328	11	189	5	106	12	982
-Belgium	5	45	2	5	1	31	7	86	4	45	1	31	8	118	4	17	-	-
-Italy	14	1,252	7	373	5	13,158	12	735	11	782	5	13,158	8	569	8	227	2	12
-Denmark	4	715	2	710	4	2,078	5	720	1	708	5	86	2	6	5	1,424	3	73
-Sweden	7	2,554	11	278	2	61	9	2,736	9	324	4	29	6	2,554	10	355	4	23
-Netherlands	44	10,368	67	18,526	56	8,748	60	8,205	65	21,269	48	7,610	59	19,715	67	11,427	37	16,299
- Luxembourg	3	484	3	339	5	1,739	3	303	4	802	6	1,947	1	14	2	471	7	2,274
<b>Others of which:</b>																		
Cayman Island	6	5,324	8	5,603	7	754	4	5,559	7	4,403	7	5,891	3	4,524	8	5,741	4	3,963
United Arab Emirates	1	82	2	74	2	136	1	70	1	24	2	161	1	70	-	-	2	154
Samoa	2	772	4	106	1	191	-	-	1	10	2	86	2	526	1	513	4	833
British Viirgin Island	14	5,671	6	3,733	13	6,893	7	1,615	9	2,690	11	10,125	7	1,585	10	2,121	6	4,540
Mauritius	3	1,411	4	417	1	762	5	2,227	4	558	1	60	5	6,113	3	512	2	106

Note: 1) Foreign direct investment (FDI) data reported by the Board of Investment (BOI) are based on the following new definition;

- For "total foreign investment" statistics, FDI value is derived from total investment of all projects which have foreign equity participation

(shown by registered capital amount) of one particular nation or the sum of all foreign registered capital from more than two nations of at least 10%.

- For "foreign investment of each country", FDI value is derived from total investment of projects which have foreign equity participation of that particular nation of at least 10%.

2) Investment projects with foreign equity participation from more than one country are reported in the figures for each country.

3) Net application statistics do not include those applications that are returned to applicants

4) Since May 2004, EU comprises 25 countries, including also Cyprus, Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Malta, Poland, Slovakia and Slovenia. : Since Jan 2007, EU comprises 27 countries, including also Bulgaria and Romania.

: Since July 2013, EU comprises 28 countries, including also Croatia.

5) ASEAN comprises 9 countries including also Brunei Darussalam, Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Cambodia, Laos, Myanmar and Vietnam

6) From February 2020 onward, EU comprises 27 countries since the UK withdrew from the EU on January 31, 2020

As of December 31, 2021 (BOI Lan system's data access on January 12, 2022)

International Affairs Division., BOI

Database: Management Information System Bureau

**FOREIGN INVESTMENT FROM EUROPE (EUROPEAN EQUITY>=10%)**

UNIT: MILLION BAHT

COUNTRY	NET APPLICATIONS						APPLICATIONS APPROVED						PROMOTION CERTIFICATES ISSUED					
	2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)	
	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.	No.	Invest.
<b>European Union</b>	114	18,401	137	25,412	123	54,570	142	24,249	134	29,837	119	33,800	124	29,848	127	20,156	92	26,765
Austria	1	45	-	-	2	14,808	2	374	1	2,476	1	13	1	372	2	2,478	1	113
Bulgium	5	45	2	5	1	31	7	86	4	45	1	31	8	118	4	17	-	-
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	1	26	1	2	-	-	3	115	2	28	-	-	2	102	1	26	1	2
Denmark	4	715	2	710	4	2,078	5	720	1	708	5	86	2	6	5	1,424	3	73
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	3	36	2	17	8	1,011	2	35	2	26	7	685	3	37	1	18	4	312
France	10	252	18	181	10	2,061	15	7,435	15	234	15	2,328	11	189	5	106	12	982
Germany	22	728	19	3,087	19	5,316	23	1,533	17	3,162	22	847	20	2,425	20	3,197	18	804
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	1	9	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	3	1,960	1	14	-	-	3	1,961	2	1,797	1	400	1	765
Italy	14	1,252	7	373	5	13,158	12	735	11	782	5	13,158	8	569	8	227	2	12
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	3	484	3	339	5	1,739	3	303	4	802	6	1,947	1	14	2	471	7	2,274
Malta	1	1,942	-	-	-	-	2	1,962	-	-	-	-	1	1,942	-	-	-	-
Netherlands	44	10,368	67	18,526	56	8,748	60	8,205	65	21,269	48	7,610	59	19,715	67	11,427	37	16,299
Poland	2	3	2	1,872	4	3,575	-	-	3	13	2	5,108	-	-	2	11	2	5,108
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovakia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	3	90	4	28	4	24	3	90	3	26	3	15	3	30	1	8	3	22
Sweden	7	2,554	11	278	2	61	9	2,736	9	324	4	29	6	2,554	10	355	4	23
<b>Other Europe</b>																		
United Kingdom*	17	1,417	11	403	18	1,231	26	4,091	18	1,784	16	215	24	12,940	17	1,326	11	150
Lichtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	212	-	-	-	-
Norway	3	312	2	14	2	10,314	5	322	3	16	1	10,000	4	25	3	16	-	-
Russia	3	25	3	9	5	115	2	26	3	18	4	58	3	9	2	18	4	14
Switzerland	19	12,745	19	4,568	13	2,522	18	13,286	18	2,322	18	4,748	16	2,553	16	12,575	14	5,594
<b>Total Europe</b>	<b>149</b>	<b>32,858</b>	<b>167</b>	<b>30,394</b>	<b>154</b>	<b>67,632</b>	<b>187</b>	<b>41,952</b>	<b>167</b>	<b>33,936</b>	<b>151</b>	<b>48,754</b>	<b>169</b>	<b>45,594</b>	<b>156</b>	<b>34,040</b>	<b>116</b>	<b>32,508</b>

Note: 1) Foreign direct investment (FDI) data reported by the Board of Investment (BOI) are based on the following new definition

- For "total foreign investment" statistics, FDI value is derived from total investment of all projects which have foreign equity participation (shown by registered capital amount) of one particular nation or the sum of all foreign registered capital from more than two nations of at least 10%.

As of December 31,2021 (BOI Lan system's data access on January 12 , 2022)  
International Affairs Division.,BOI

- For "foreign investment of each country", FDI value is derived from total investment of projects which have foreign equity participation of that particular nation of at least 10%.

2) Investment projects with foreign equity participation from more than 1 country are reported in the figures for each country.

Database: Management Information System Bureau

3) Net application statistics do not include those applications that are returned to applicants.

4) Since May 2004, EU comprises 25 countries, including also Cyprus,Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Malta, Poland, Slovakia and Slovenia.

Since Jan 2007, EU comprises 27 countries, including Bulgaria and Romania. Since July 2013, EU comprises 28 countries, including also Croatia.

5) From February 2020 onward, EU comprises 27 countries since the UK withdrew from the EU on January 31, 2020





## FOREIGN REGISTERED CAPITAL FROM EUROPE (EUROPEAN EQUITY&gt;=10%)

UNIT: MILLION BAHT

COUNTRY	NET APPLICATIONS						APPLICATIONS APPROVED						PROMOTION CERTIFICATES ISSUED					
	2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)		2019		2020		2021 (Jan.-Dec.)	
	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.	No.	Foreign Reg.
<b>European Union</b>	114	10,599	137	46,492	123	24,228	142	7,632	134	1,934	119	4,028	124	6,585	127	12,560	92	7,302
Austria	1	-	-	-	2	3,702	2	2	1	324	1	3	1	-	2	326	1	4
Belgium	5	5	2	1	1	5	7	32	4	3	1	5	8	134	4	8	-	-
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	1	7	1	1	-	-	3	36	2	7	-	-	2	26	1	7	1	1
Denmark	4	171	2	2	4	12	5	185	1	-	5	14	2	4	5	178	3	0.9
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	3	15	2	5	8	454	2	3	2	13	7	300	3	3	1	20	4	297
France	10	28	18	30	10	201	15	909	15	33	15	126	11	94	5	6	12	200
Germany	22	83	19	62	19	1,026	23	71	17	72	22	53	20	29	20	119	18	3,935
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	3	1	1	10	-	-	3	0.3	2	19	1	29	1	765
Italy	14	199	7	96	5	3,352	12	11	11	218	5	950	8	4	8	53	2	3
Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	3	3	3	-	5	0.3	3	10	4	3	6	0.3	1	-	2	3	7	-
Malta	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Netherlands	44	9,689	67	46,267	56	15,447	60	5,923	65	1,234	48	2,562	59	5,881	67	11,786	37	2,080
Poland	2	1	2	2	4	18.2	-	-	3	3	2	-	-	-	2	3	2	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovakia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	3	6	4	5	4	4	3	6	3	4	3	6	3	5	1	2	3	5
Sweden	7	390	11	17	2	4	9	434	9	19	4	7	6	387	10	18	4	11
<b>Other Europe</b>																		
United Kingdom*	17	311	11	26	18	96	26	799	18	309	16	33	24	2,203	17	91	11	44
Lichtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Norway	3	104	2	1	2	2	5	119	3	2	1	1,050	4	20	3	3	-	-
Russia	3	17	3	5	5	39	2	12	3	7	4	16	3	4	2	13	4	0.1
Switzerland	19	59	19	58	13	77	18	20	18	19	18	68	16	3,017	16	15	14	104
<b>Total Europe</b>	<b>149</b>	<b>11,081</b>	<b>167</b>	<b>46,577</b>	<b>154</b>	<b>24,405</b>	<b>187</b>	<b>8,570</b>	<b>167</b>	<b>2,264</b>	<b>151</b>	<b>5,178</b>	<b>169</b>	<b>11,826</b>	<b>156</b>	<b>12,670</b>	<b>116</b>	<b>7,449</b>

NOTE: 1) Registered capital figures shown in the table refer to "increased registered capital amount" (not registered capital of the whole company) for projects applying for BOI investment promotion which can be either new or expansion projects. In many cases, firms do not put in new capitals for their expansion projects.

2) Investment projects with foreign equity participation from more than 1 country are reported in the figures for each country.

3) Net application statistics do not include those applications that are returned to applicants.

4) Since May 2004, EU comprises 25 countries, including also Cyprus, Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Malta, Poland, Slovakia and Slovenia.

Since Jan 2007, EU comprises 27 countries, including Bulgaria and Romania. Since July 2013, EU comprises 28 countries, including also Croatia.

5) From February 2020 onward, EU comprises 27 countries since the UK withdrew from the EU on January 31, 2020

As of December 31, 2021 (BOI Lan system's data access on January 12, 2022)

International Affairs Division.,BOI

Database: Management Information System Bureau

**FDI Projects Apply to BOI 2021 (Jan.-Dec.) Comparing to 2019 and 2020**  
**Ranking by Investment**

UNIT: MILLION BAHT

2019			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total FDI</b>	<b>921</b>	<b>452,162</b>	
PRC (China)	188	256,362	1
Japan	211	69,276	2
Hong Kong	65	32,745	3
Taiwan	67	17,769	4
U.S.A.	32	15,643	5
Switzerland	19	12,745	6
Singapore	116	11,362	7
Netherlands	44	10,368	8
Australia	14	4,611	9
Republic of Korea	31	3,037	10
Sweden	7	2,554	11
Malaysia	14	2,104	12
Malta	1	1,942	13
Vietnam	2	1,785	14
Canada	7	1,487	15
Indonesia	2	1,434	16
United Kingdom	17	1,417	17
Italy	14	1,252	18
India	25	1,144	19
Philippines	3	1,113	20
Germany	22	728	21
Denmark	4	715	22
Luxembourg	3	484	23
Norway	3	312	24
France	10	252	25
New Zealand	3	140	26
Spain	3	90	27
United Arab Emirates	1	82	28
Turkey	4	80	29
Uruguay	1	72	30
Pakistan	2	56	31
Belgium	5	45	32
Austria	1	45	33
Finland	3	36	34
Ukraine	1	32	35
Czech Republic	1	26	36
Russia	3	25	37
Brazil	1	16	38
Hungary	1	9	39
Iceland	1	9	40
Europe	1	9	41
Laos	1	4	42
Poland	2	3	43
Equador	1	2	44

Note Anguilla = 3 projects with an investment 764 Mil. Baht  
 Belize = 2 projects with an investment 207 Mil. Baht  
 BVI = 14 project with an investment 5,671 Mil. Baht  
 Cayman Island = 6 projects with an investment 5,324 Mil. Baht  
 Jersey Island = 1 projects with an investment 106 Mil. Baht.  
 Mauritius = 3 project with an investment 1,411 Mil. Baht.  
 Samoa = 2 project with an investment 772 Mil. Baht.  
 Seachelles = 1 project with an investment 10 Mil. Baht.  
 Vanuatu = 1 project with an investment 11 Mil. Baht.  
 Virgin Islands = 1 project with an investment 10 Mil. Baht.

2020			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total FDI</b>	<b>860</b>	<b>169,334</b>	
Japan	204	54,734	1
PRC (China)	153	30,780	2
Netherlands	67	18,526	3
Hong Kong	76	16,375	4
Singapore	105	16,314	5
Taiwan	51	11,266	6
U.S.A.	35	4,983	7
Switzerland	19	4,568	8
Germany	19	3,087	9
Malaysia	17	2,633	10
Indonesia	3	2,542	11
Republic of Korea	20	2,441	12
Poland	2	1,872	13
Iceland	1	1,778	14
India	13	1,303	15
Denmark	2	710	16
United Kingdom	11	403	17
Italy	7	373	18
Luxembourg	3	339	19
Sweden	11	278	20
Australia	10	259	21
France	18	181	22
Canada	5	136	23
Philippines	2	117	24
Sri Lanka	1	82	25
United Arab Emirates	2	74	26
Spain	4	28	27
Finland	2	17	28
Laos	1	14	29
Norway	2	14	30
Ukraine	2	13	31
Russia	3	9	32
Belgium	2	5	33
Myanmar	1	3	34
Czech Republic	1	2	35
Nepal	1	1	36
Israel	1	1	37

Note: Barbados = 1 project with an investment 238 Mill. Baht  
 Bermuda = 2 project with an investment 22 Mill. Baht  
 Belize = 1 projects with an investment 80 Mil. Baht  
 BVI = 6 project with an investment 3,733 Mill. Baht.  
 Cayman Island = 8 projects with an investment 5,603 Mil. Baht  
 Mauritius = 4 project with an investment 417 Mill. Baht.  
 Samoa = 4 project with an investment 106 Mill. Baht.  
 Seachelles = 1 project with an investment 100 Mill. Baht.  
 Virgin Islands = 3 project with an investment 28 Mill. Baht.

2021 (Jan.-Dec.)			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total FDI</b>	<b>783</b>	<b>455,331</b>	
Japan	178	80,733	1
PRC (China)	112	38,567	2
Singapore	96	29,669	3
U.S.A.	41	29,519	4
Taiwan	39	21,804	5
Austria	2	14,808	6
Italy	5	13,158	7
Republic of Korea	28	12,419	8
Hong Kong	62	12,390	9
Norway	2	10,314	10
Netherlands	56	8,748	11
Australia	21	6,934	12
Germany	19	5,316	13
India	19	4,250	14
Poland	4	3,575	15
Switzerland	13	2,522	16
Malaysia	18	2,083	17
Denmark	4	2,078	18
France	10	2,061	19
Ireland	3	1,960	20
Luxembourg	5	1,739	21
United Kingdom	18	1,231	22
Finland	8	1,011	23
Canada	9	880	24
Philippines	5	674	25
Vietnam	1	650	26
Brazil	1	347	27
Tonga	1	302	28
Ukraine	1	215	29
Israel	4	147	30
Indonesia	1	146	31
United Arab Emirates	2	136	32
Russia	5	115	33
Iceland	1	97	34
Sweden	2	61	35
Cambodia	1	32	36
Belgium	1	31	37
Honduras	1	27	38
Spain	4	24	39
Bangladesh	1	17	40
New Zealand	2	6	41
Lebanon	1	4	42
Botswana	1	2	43

Note: Barbados = 1 project with an investment 5,841 Mill. Baht  
 BVI = 13 project with an investment 6,893 Mill. Baht.  
 Cayman Island = 7 projects with an investment 754 Mil. Baht  
 Mauritius = 1 projects with an investment 762 Mil. Baht  
 Samoa = 1 project with an investment 191 Mill. Baht.  
 Vanuatu = 1 project with an investment 15 Mill. Baht.

International Affairs Division., BOI  
 Data as of January 12, 2021

Note: 1) Europe projects refer to projects with Europe capital of at least 10%.

2) From February 2020 onward, EU comprises 27 countries since the UK withdrew from the EU on January 31, 2020

**European Investment Projects Apply to BOI 2021 (Jan.-Dec.) Comparing to 2019 and 2020  
Ranking by Investment**

UNIT: MILLION BAHT

2019			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total Europe</b>	<b>149</b>	<b>32,858</b>	
Switzerland	19	12,745	1
Netherlands	44	10,368	2
Sweden	7	2,554	3
Malta	1	1,942	4
United Kingdom	17	1,417	5
Italy	14	1,252	6
Germany	22	728	7
Denmark	4	715	8
Luxembourg	3	484	9
Norway	3	312	10
France	10	252	11
Spain	3	90	12
Turkey	4	80	13
Belgium	5	45	14
Austria	1	45	15
Finland	3	36	16
Ukraine	1	32	17
Czech Republic	1	26	18
Russia	3	25	19
Hungary	1	9	20
Iceland	1	9	21
Poland	2	3	22

2020			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total Europe</b>	<b>167</b>	<b>30,394</b>	
Netherlands	67	18,526	1
Switzerland	19	4,568	2
Germany	19	3,087	3
Poland	2	1,872	4
Iceland	1	1,778	5
Denmark	2	710	6
United Kingdom	11	403	7
Italy	7	373	8
Luxembourg	3	339	9
Sweden	11	278	10
France	18	181	11
Spain	4	28	12
Finland	2	17	13
Norway	2	14	14
Ukraine	2	13	15
Russia	3	9	16
Belgium	2	5	17
Czech Republic	1	2	18

2021 (Jan.-Dec.)			
COUNTRY	No.	Invest.	Ranks
<b>Total Europe</b>	<b>154</b>	<b>67,632</b>	
Austria	2	14,808	1
Italy	5	13,158	2
Norway	2	10,314	3
Netherlands	56	8,748	4
Germany	19	5,316	5
Poland	4	3,575	6
Switzerland	13	2,522	7
Denmark	4	2,078	8
France	10	2,061	9
Ireland	3	1,960	10
Luxembourg	5	1,739	11
United Kingdom	18	1,231	12
Finland	8	1,011	13
Ukraine	1	215	14
Russia	5	115	15
Iceland	1	97	16
Sweden	2	61	17
Belgium	1	31	18
Spain	4	24	19

Note: 1) Europe projects refer to projects with Europe capital of at least 10%.

2) From February 2020 onward, EU comprises 27 countries since the UK withdrew from the EU on January 31, 2020

International Affairs Division., BOI

Data as of January 12, 2021