



ภาคผนวก J

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

draft



ข้อมูลสถิติจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
และขนาดของสถานประกอบการ
STATISTICAL DATA BY ECONOMIC ACTIVITY
AND SIZE OF ESTABLISHMENT

draft



สารบัญตารางสถิติ

ข้อมูลสถิติจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ		หน้า
ตาราง 1	จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่พระราชอาณาจักร พ.ศ. 2563	71
ตาราง 2	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการใช้คอมพิวเตอร์ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่พระราชอาณาจักร พ.ศ. 2563	72
ตาราง 3	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่ใช้คอมพิวเตอร์ในการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจและขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่พระราชอาณาจักร พ.ศ. 2563	73
ตาราง 4	จำนวนคอมพิวเตอร์และจำนวนบุคลากรที่ใช้คอมพิวเตอร์ในสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่พระราชอาณาจักร พ.ศ. 2563	74
ตาราง 5	จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้คอมพิวเตอร์ในสถานประกอบการ จำแนกตามระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่พระราชอาณาจักร พ.ศ. 2563	75



สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

ข้อมูลสถิติจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ	หน้า
<p>ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินกิจการ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	76
<p>ตาราง 7 จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการใช้อินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	77
<p>ตาราง 8 จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามช่องทางที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	78
<p>ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการใช้เว็บไซต์ในการดำเนินกิจการ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	79
<p>ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่มีการสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต จำแนกตามการชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	80



สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

ข้อมูลสถิติจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ	หน้า
<p>ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่มีการขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต จำแนกตามการรับเงินเข้าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	81
<p>ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของบุคลากรที่สำเร็จการศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการศึกษาอื่น ๆ จำแนกตามระดับการศึกษา กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ.</p>	
<p>ตาราง 13 จำนวนบุคลากรที่มีปฏิสัมพันธ์กับ ICT จำแนกตามกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	83
<p>ตาราง 14 จำนวนบุคลากรที่มี ICT ที่สถานประกอบการต้องการ จำแนกตามกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563</p>	84

draft



List of statistical tables

Statistical data by economic activity and size of establishment		Page
Table 1	Number of persons of establishments by work status, sex, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	71
Table 2	Number and percentage of establishments by the use of information and communication technology, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom	72
Table 3	Number and percentage of establishments by using computer, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	73
Table 4	Number of computers and number of persons using computers in their normal work routines of establishments by economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	74
Table 5	Number of establishments using computer by network communication, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	75



List of statistical tables (cont'd)

Statistical data by economic activity and size of establishment		Page
Table 6	Number and percentage of establishments by the internet access in establishment, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	76
Table 7	Number of establishments using internet by purpose of using the internet, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	77
Table 8	Number of establishments using internet by type of external connection to the internet access, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	78
Table 9	Number and percentage of establishments by use of web site, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	79
Table	Number and percentage of establishment of purchase internet by payment via internet, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	80



List of statistical tables (cont'd)

Statistical data by economic activity and size of establishment		Page
Table 11	Number and percentage of establishment of sale via internet by receivable payment via internet, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	81
Table 12	Number and percentage of person graduate in use of technology by level of education, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	82
Table 13	Number of ICT personnel by group of occupation/position, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	83
Table 14	Number of ICT personnel which establishment need by occupation/position, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020	84

draft

ตาราง 1 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วประเทศ ปี พ.ศ. 2563

Table 1 Number of persons of establishments by work status, sex, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Thailand, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือ เงินเดือน			Employed			Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	6,423,346	3,232,626	3,190,720	1,133,826	426,824	707,001	5,289,520	2,805,802	2,483,719	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทางวัฒนธรรมอื่นๆ	3,130	1,798	1,332	145	81	64	2,985	1,717	1,268	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	5,480,510	2,627,481	2,853,029	1,003,781	335,100	668,681	4,476,729	2,290,702	2,184,377	Manufacturing
การก่อสร้าง	400,297	299,495	100,802	57,279	30,000	27,279	343,019	257,495	85,461	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	337,780	234,423	103,357	63,551	30,226	18,825	274,528	189,696	84,532	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	131,506	31,223	100,283	728	123	605	130,778	31,100	99,679	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	7,216	4,108	3,108	273	52	221	6,943	3,956	2,997	Publishing
การโทรคมนาคม	62,906	34,097	28,809	1,000	4,676	3,402	62,106	29,422	25,406	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	6,423,346	3,232,626	3,190,720	1,133,826	426,824	707,001	5,289,520	2,805,802	2,483,719	Size of establishment
1 - 10 คน	2,350,179	1,166,302	1,233,877	31,928	390,615	1,313	2,318,250	725,687	592,563	1 - 10 persons
11 - 15 คน	165,764	87,707	72,881	1,723	8,088	1,111	140,041	84,796	55,245	11 - 15 persons
16 - 25 คน	232,249	130,707	101,937	1,711	9,183	18,221	204,845	121,129	83,716	16 - 25 persons
26 - 30 คน	80,229	43,565	36,666	1,000	2,100	6,922	71,208	41,463	29,744	26 - 30 persons
31 - 50 คน	243,922	127,001	115,555	15,651	4,520	11,137	228,265	134,347	93,918	31 - 50 persons
51 - 200 คน	963,942	481,501	482,441	19,187	10,413	10,044	944,756	526,158	418,597	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	2,387,060	1,175,397	1,211,663	4,905	1,736	1,730	2,382,155	1,172,221	1,209,934	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วประเทศ พ.ศ. 2563

Table 2 Number and percentage of establishments by the use of information and communication technology, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ใช้คอมพิวเตอร์ Use of computer		ใช้อินเทอร์เน็ต Use of the internet		มีเว็บไซต์ Use of web site		มีการสั่งซื้อสินค้าหรือบริการ ผ่านอินเทอร์เน็ต Purchase of goods or services via the internet		สั่งซื้อสินค้าหรือบริการ ผ่านอินเทอร์เน็ต Purchase of goods or services via the internet		Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	543,558	133,390	24.5	166,114	30.6	36,933	6.8	52,783	9.7	45,720	8.4	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	132	93	70.5	99	74.8	50	38.0	36	27.0	29	21.6	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	439,465	89,210	20.3	115,918	26.4	24,295	5.5	38,667	8.5	34,077	7.9	Manufacturing
การก่อสร้าง	46,165	16,594	35.9	19,590	42.4	3,833	8.3	5,000	10.8	2,956	6.4	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	48,416	18,113	37.4	21,148	43.7	5,544	11.4	6,671	13.8	5,667	11.7	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	379	379	100.0	379	99.3	308	81.3	22	5.6	114	30.2	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	440	440	100.0	440	95.9	26	59.7	1	2.3	112	25.5	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	8,561	100.0	8,561	100.0	2,630	30.8	1,783	20.8	2,195	25.6	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	543,558	133,390	24.5	166,114	30.6	36,933	6.8	52,783	9.7	45,720	8.4	Size of establishment
1 - 10 คน	498,245	133,390	19.5	166,114	26.0	21,011	4.2	38,698	7.8	36,835	7.4	1 - 10 persons
11 - 15 คน	12,581	7,172	62.5	8,200	65.2	2,368	18.8	2,397	19.1	1,634	13.0	11 - 15 persons
16 - 25 คน	11,471	8,660	75.5	8,660	75.5	2,773	24.2	3,066	26.7	1,924	16.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,813	2,293	81.5	2,293	81.5	1,013	36.0	841	29.9	549	19.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	6,107	5,464	89.5	5,254	86.1	1,274	37.3	2,015	33.0	1,370	22.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,900	8,735	97.1	8,735	96.5	4,971	55.2	4,093	45.5	2,441	27.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	3,332	3,337	99.8	3,337	99.7	2,522	75.4	1,672	50.0	967	28.9	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology in establishments, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 4 จำนวนคอมพิวเตอร์และจำนวนบุคลากรที่ใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนบุคลากรที่จ้าง) (จำนวนคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล, คอมพิวเตอร์เพื่อการบริการ, คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่นำมาใช้, จำนวนบุคลากรที่ใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานเป็นประจำ) (Whole Kingdom, 2020)

Table 4 Number of computers and number of persons using computers in their normal work routines of establishments by economic activity and size of establishments (Number of personal computers, Number of service computers, Number of personal computers used, Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม Total		คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล Personal computers		คอมพิวเตอร์เพื่อการบริการ Service computers		จำนวนบุคลากรที่ใช้ คอมพิวเตอร์ในการ ปฏิบัติงานเป็นประจำ No. of persons using computer in their normal work routines	Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
	จำนวน Number	เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Connected to the internet	จำนวน Number	เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Connected to the internet	จำนวน Number	เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Connected to the internet		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	1,136,657	952,025	1,088,172	910,201	48,485	41,824	1,038,302	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	756	747	716	707	40	31	693	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	841,299	690,320	804,461	658,358	36,114	31,533	29,360	Manufacturing
การก่อสร้าง	69,879	65,734	66,503	65,588	1,000	3,175	65,767	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	83,374	80,726	80,910	79,634	2,076	1,202	79,590	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	75,232	52,177	72,211	50,539	2,880	2,216	77,471	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	4,691	4,626	4,691	4,359	267	267	4,450	Publishing
การโทรคมนาคม	61,425	57,694	57,694	55,114	2,619	2,580	40,971	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	1,136,657	952,025	1,088,172	910,201	48,485	41,824	1,038,302	Size of establishment
1 - 10 คน	212,396	172,913	212,396	196,996	5,918	5,918	197,636	1 - 10 persons
11 - 15 คน	28,604	27,500	27,500	26,151	1,038	1,038	28,319	11 - 15 persons
16 - 25 คน	44,534	42,130	42,130	39,617	2,404	2,331	42,582	16 - 25 persons
26 - 30 คน	14,459	13,813	13,813	13,151	646	604	13,947	26 - 30 persons
31 - 50 คน	48,153	45,157	45,907	43,507	2,246	2,216	43,830	31 - 50 persons
51 - 200 คน	220,888	197,192	197,192	186,235	11,611	10,957	200,997	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	567,627	423,871	505,274	405,110	24,375	18,761	510,990	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมีผู้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technologies in establishments National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 5 จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้คอมพิวเตอร์ในสถานประกอบการ จำแนกตามระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ปี พ.ศ. 2563

Table 5 Number of establishments using computer by network communication, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged) Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ ที่ใช้คอมพิวเตอร์ใน สถานประกอบการ Number of establishments using computer	ระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร Network communication						Economic activity/ Size of establishment Number of persons engaged)
		INTRANET		EXTRANET		LAN (Local Area Network)		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	126,036	30,132	23.9	11,076	8.8	69,345	55.0	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	93	22	23.3	8	8.4	56	50.1	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	82,543	16,956	20.5	7,711	7.7	64,832	54.0	Manufacturing
การก่อสร้าง	16,209	3,843	23.7	1,457	4.5	14,709	47.1	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	17,812	6,083	34.2	2,111	11.8	13,620	61.0	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	378	289	76.5	111	29.4	268	92.3	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	440	176	39.8	127	28.9	237	68.7	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	2,765	32.3	1,483	17.3	6,313	64.7	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	126,036	30,132	23.9	11,076	8.8	69,345	55.0	Size of establishment
1 - 10 คน	90,106	15,135	16.8	4,818	5.3	75,271	48.8	1 - 10 persons
11 - 15 คน	7,741	1,825	23.6	485	6.3	4,457	57.6	11 - 15 persons
16 - 25 คน	8,507	2,567	30.2	838	9.9	5,472	64.3	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,241	774	34.5	274	12.2	1,466	65.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	5,391	2,102	39.0	774	12.5	3,828	71.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,039	5,107	63.5	2,457	27.7	7,193	82.5	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	3,712	2,600	70.0	1,578	47.3	2,995	89.9	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินงาน กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วประเทศ พ.ศ. 2563
 Table 6 Number and percentage of establishments by the internet access in establishment, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged) in Thailand, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		ใช้อินเทอร์เน็ต		ไม่ใช้อินเทอร์เน็ต		จำนวนบุคลากร ใช้อินเทอร์เน็ต ในการทำงาน (No. of persons engaged in the internet in normal work routines)	Economic activity/ Size of establishment
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	543,558	100.0	166,114	30.6	377,444	69.4	1,010,336	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	132	100.0	99	74.8	33	25.2	694	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	439,465	100.0	115,918	26.4	323,547	73.6	739,703	Manufacturing
การก่อสร้าง	46,165	100.0	19,590	42.4	26,575	57.6	73,547	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	48,416	100.0	21,111	43.7	27,268	56.3	88,129	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	379	100.0	376	99.3	3	0.7	62,563	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	440	100.0	425	95.9	18	4.1	4,363	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	100.0	8,561	100.0	-	-	41,337	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	543,558	100.0	166,114	30.6	377,444	69.4	1,010,336	Size of establishment
1 - 10 คน	498,245	91.7	129,677	26.0	368,568	74.0	269,646	1 - 10 persons
11 - 15 คน	12,581	2.3	8,209	65.2	4,372	34.8	29,751	11 - 15 persons
16 - 25 คน	11,471	2.1	8,660	75.5	2,811	24.5	42,888	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,813	0.5	2,293	81.5	520	18.5	13,793	26 - 30 persons
31 - 50 คน	6,105	1.1	5,244	86.1	851	13.9	42,727	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,999	1.6	8,488	96.5	311	3.5	189,538	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	3,344	0.6	3,344	99.7	11	0.3	421,991	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมีกรใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology in establishments, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 7 จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการใช้อินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) พ.ศ. 2563
 Table 7 Number of establishments using internet by purpose of using the internet, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ ที่ใช้อินเทอร์เน็ต Number of establishments using Internet	วัตถุประสงค์ของการใช้อินเทอร์เน็ต/ Purposes of using internet											Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
		รับส่ง e-mail Sending or receiving e-mail	ค้นหาข้อมูล เกี่ยวกับ สินค้าหรือบริการ Getting information about goods or services	ค้นหาข้อมูล จากหน่วยงาน ภาครัฐ Getting information from government organizations	ติดต่อกับ หน่วยงาน ภาครัฐ Interacting with government organization	ซื้อ/ขายสินค้า และบริการหรือ ดำเนินการธุรกิจ กับคู่ค้า Purchase/ sale goods and services or trading partner	จัดส่งสินค้าออนไลน์ ในรูปแบบ digital Delivering products online in digitized form	ธนาคาร อินเทอร์เน็ต หรือ ทางการเงิน หรือ บริการอื่น Internet banking or other financial services	อบรม ผ่านระบบ ออนไลน์ Learning via online	สนทนาสื่อสารทาง อินเทอร์เน็ต Instant messaging (IM)/ การประชุมทาง วิดีโอ (VoIP/video conferencing)	รับสมัครบุคลากร ภายในหรือ ภายนอก สถานประกอบการ Internal or external		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	166,114	102,799	107,832	73,839	58,657	56,501	10,308	50,882	7,102	26,193	81,407	19,746	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	99	80	71	54	48	17		18	5		45	7	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	115,918	65,603	73,994	48,260	38,312	42,700	4,638		1,489	17,055	55,150	12,177	Manufacturing
การก่อสร้าง	19,590	12,991	13,823	9,956	8,886	5,000	852	1,563		3,287	9,246	2,414	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	21,148	16,360	12,874	10,660	8,087	5,000	3,103	4,848		3,703	12,284	3,621	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	376	372	339	328	200	100	650	194	200	215	231	233	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	422	406	381	326		145		171	31	62	185	78	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	6,986	6,350	4,255		2,870	1,000	2,430	1,174	1,858	4,266	1,215	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	166,114	102,799	107,832	73,839	58,657	56,501	10,308	50,882	7,102	26,193	81,407	19,746	Size of establishment
1 - 10 คน	129,677	70,089	73,832	48,857	38,312	42,525	7,750	50,882	3,749	19,066	66,690	9,965	1 - 10 persons
11 - 15 คน	8,209	6,548	6,350	4,615		2,664	484	2,445	349	882	3,271	1,142	11 - 15 persons
16 - 25 คน	8,660	7,581	7,110	5,454	4,635	2,890	422	2,680	419	1,110	3,274	1,427	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,293	2,051	1,968	1,339	1,305	1,322	87	730	144	298	860	483	26 - 30 persons
31 - 50 คน	5,254	4,912	4,635	3,283		260		1,861	338	984	2,052	1,393	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,688	8,346	7,728	5,454	6,372		834	3,512	1,273	2,290	3,654	3,453	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	3,333	3,271	3,064	2,857	2,859	1,611	464	1,546	829	1,564	1,606	1,883	More than 200 persons

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment

ที่มา : การสำรวจการมีเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลฯ และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.





ตาราง 8 จำนวนของสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามช่องทางที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วประเทศ ประจำปี 2020
Table 8 Number of establishments using internet by type of external connection to the internet access, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged) in Thailand, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน ประกอบการ ที่ใช้อินเทอร์เน็ต Number of establishments using internet	ช่องทางที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต/ Type of external connection to internet access									Economic activity/ Size of establishment Number of persons engaged
		ความเร็วต่ำ (ต่ำกว่า 256 Kbps ลงมา) Low speed (below 256 Kbps)					ความเร็วสูง (สูงกว่า 256 Kbps ขึ้นไป) High speed (above 256 Kbps)				
		Analogue modem (dial up via standard phone line)	ISDN (Integrated Services Digital Network)	เทคโนโลยี โทรศัพท์มือถือ 2G, 2.5G Mobile phone 2G, 2.5G	xDSL (ADSL, SDSL, VDSL)	สายวงจรเช่า Leased line	Cable modem	ใยแก้วนำแสง Fiber optic	บroadband แบบอื่น Other bands	โทรศัพท์มือถือ 3G ขึ้นไป Mobile phone 3G network	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	166,114	3,554	3,998	10,520	25,683	7,076	1,962	85,710	66,895	Economic activity	
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	99	2	2	5	15	-	-	73	26	Libraries, archives, museums and other cultural	
การผลิต	115,918	2,095	2,077	5,812	16,790	650	3,541	1,300	56,430	50,682	Manufacturing
การก่อสร้าง	19,590	438	493	1,110	3,425	494	-	46	39	7,650	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	21,148	663	1,008	2,237	339	1,129	-	74	-	6,772	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	376	12	43	27	135	115	-	45	52	267	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	422	6	30	-	162	9	-	32	18	257	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	-	345	-	1,818	677	-	-	6,489	1,615	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	166,114	3,554	3,998	10,520	25,683	7,076	1,962	85,710	66,895	Size of establishment	
1 - 10 คน	129,677	2,310	2,764	9,439	24,665	3,098	2,921	1,054	64,230	58,810	1 - 10 persons
11 - 15 คน	8,209	263	277	275	1,000	371	269	113	4,554	2,397	11 - 15 persons
16 - 25 คน	8,660	237	277	258	1,000	505	322	72	5,064	2,086	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,293	100	100	32	617	146	103	21	1,309	496	26 - 30 persons
31 - 50 คน	5,254	186	113	32	1,276	100	294	122	3,231	1,027	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,688	349	443	111	2,357	1,304	555	294	5,314	1,455	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	3,333	116	211	111	1,021	1,202	262	285	2,008	623	More than 200 persons

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment

ที่มา : การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology in establishments, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการใช้เว็บไซต์ในการดำเนินกิจการ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั้งหมดในประเทศไทย พ.ศ. 2563

Table 9 Number and percentage of establishments by use of web site, economic activity and size of establishment (Number of persons employed) in Thailand, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		ใช้เว็บไซต์ในการดำเนินกิจการ โดยเป็นเจ้าของเว็บไซต์เอง หรือฝากข้อมูลไว้กับเว็บไซต์อื่น		ใช้เว็บไซต์		Economic activity/ Size of establishment (Number of persons employed)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	%	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	543,558	100.0	36,933	6.8	506,625	93.2	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	132	100.0	52	39.5	80	60.5	Libraries, archives, museums and cultural
การผลิต	439,465	100.0	24,295	5.5	415,170	94.5	Manufacturing
การก่อสร้าง	46,165	100.0	3,833	8.3	42,332	91.7	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	48,416	100.0	5,575	11.5	42,842	88.5	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	379	100.0	311	81.3	68	18.7	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	440	100.0	273	59.7	167	40.3	Publishing
การโทรคมนาคม	8,561	100.0	2,587	30.8	5,974	69.2	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	543,558	100.0	36,933	6.8	506,625	93.2	Size of establishment
1 - 10 คน	498,245	100.0	20,711	4.2	477,534	95.8	1 - 10 persons
11 - 15 คน	12,581	100.0	2,500	18.8	10,213	81.2	11 - 15 persons
16 - 25 คน	11,471	100.0	2,773	24.2	8,698	75.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	2,813	100.0	1,013	36.0	1,800	64.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	6,100	100.0	2,274	37.3	3,831	62.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	8,000	100.0	2,071	25.8	4,028	44.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	2,000	100.0	1,182	75.4	822	24.6	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมีเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่มีการสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต จำแนกตามการชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วประเทศ พ.ศ. 2563
 Table 10 Number and percentage of establishment of purchase via internet by payment via internet, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ ที่มีการสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต		การชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต			Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)	
	Number of establishments of purchases via internet		Payment via internet				
	จำนวน Number	ร้อยละ %	มี Yes	ไม่มี No	ร้อยละ %		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	52,783	100.0	40,652	77.0	12,131	23.0	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	36	100.0	27	75.0	8	23.1	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	37,158	100.0	27,620	74.3	9,538	25.7	Manufacturing
การก่อสร้าง	5,716	100.0	4,565	79.9	1,151	20.1	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	6,673	100.0	5,745	86.1	928	13.9	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	226	100.0	168	74.3	58	25.7	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	165	100.0	132	79.4	33	20.3	Publishing
การโทรคมนาคม	2,810	100.0	2,395	85.2	414	14.8	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	52,783	100.0	40,652	77.0	12,131	23.0	Size of establishment
1 - 10 คน	38,698	100.0	29,833	77.1	8,615	22.3	1 - 10 persons
11 - 15 คน	2,397	100.0	1,837	75.9	579	24.1	11 - 15 persons
16 - 25 คน	3,060	100.0	2,300	75.5	751	24.5	16 - 25 persons
26 - 30 คน	1,000	100.0	573	57.3	427	42.7	26 - 30 persons
31 - 50 คน	1,521	100.0	1,521	100.0	0	0.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	4,107	100.0	3,107	75.9	986	24.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	1,600	100.0	1,235	73.8	437	26.2	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมีกรใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่มีการขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต จำนวนตามการรับชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ทั่วราชอาณาจักร พ.ศ. 2563

Table 11 Number and percentage of establishment of sale via internet by receivable payment via internet, economic activity and size of establishment (Number of establishments engaged), Whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ ที่มีการขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต		การรับชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต				Economic activity/ Size of establishment (Persons engaged)
	Number of establishments of sale via internet		Receivable payment via internet		การผ่านอินเทอร์เน็ต		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	ได้รับ Yes	ร้อยละ %	ไม่ได้รับ No	ร้อยละ %	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	45,720	100.0	35,781	78.3	9,940	21.7	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	29	100.0	23	79.3	6	20.7	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	34,647	100.0	26,336	76.0	8,311	24.0	Manufacturing
การก่อสร้าง	2,956	100.0	2,287	77.4	669	22.6	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	5,667	100.0	4,337	76.5	1,330	23.5	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	114	100.0	85	74.6	29	25.4	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	112	100.0	101	90.2	11	9.8	Publishing
การโทรคมนาคม	2,195	100.0	2,011	91.6	184	8.4	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	45,720	100.0	35,781	78.3	9,940	21.7	Size of establishment
1 - 10 คน	36,835	100.0	28,612	77.7	8,223	22.3	1 - 10 persons
11 - 15 คน	1,634	100.0	1,253	76.7	381	23.3	11 - 15 persons
16 - 25 คน	1,924	100.0	1,578	82.0	346	18.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	545	100.0	408	74.9	137	25.1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	1,300	100.0	1,066	81.9	234	18.1	31 - 50 persons
51 - 200 คน	2,400	100.0	1,947	81.1	453	18.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	96	100.0	72	74.7	24	25.3	More than 200 persons

ที่มา : การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology in establishments, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของบุคลากรที่สำเร็จการศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำแนกตามระดับการศึกษา กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ จำนวนคน และร้อยละของบุคลากรทั้งหมดในราชอาณาจักร พ.ศ. 2563
 Table 12 Number and percentage of personnel graduate in field of technology by level of education, economic activity and size of establishment Number of personnel and percentage of total number of personnel in whole Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ระดับการศึกษาของบุคลากรด้าน IT/ Level of education IT personnel												
	รวม		ต่ำกว่า ปวส.		ปวส.		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		ปริญญาโท สูงกว่าปริญญาตรี		Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	52,540	100.0	3,141	6.0	11,930	22.7	34,276	65.2	3,094	5.9	99	0.2	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทางวัฒนธรรมอื่นๆ	18	100.0	2	11.2	2	11.2	16	88.8	-	-	-	-	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	33,338	100.0	2,495	7.5	7,478	22.4	21,342	64.0	3,023	9.1	70	0.2	Manufacturing
การก่อสร้าง	2,659	100.0	216	8.1	477	18.0	1,777	66.5	189	7.1	-	-	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	4,729	100.0	336	7.1	1,905	40.3	2,283	48.3	200	4.2	6	0.1	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	1,813	100.0	19	1.0	1,794	99.0	1,300	71.8	136	7.5	4	0.2	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1,231	100.0	5	0.4	110	8.9	816	65.5	290	23.6	13	1.1	Publishing
การโทรคมนาคม	8,752	100.0	68	0.8	1,607	18.4	6,667	76.2	395	4.5	6	0.1	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	52,540	100.0	3,141	6.0	11,930	22.7	34,276	65.2	3,094	5.9	99	0.2	Size of establishment
1 - 10 คน	11,539	100.0	335	2.9	7,772	27.0	7,772	67.4	314	2.7	-	-	1 - 10 persons
11 - 15 คน	1,492	100.0	10	0.7	1,482	99.3	996	66.8	75	5.0	-	-	11 - 15 persons
16 - 25 คน	2,855	100.0	10	0.4	639	22.4	1,976	69.2	176	6.2	23	0.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	1,230	100.0	2	0.2	268	21.8	902	73.3	31	2.5	-	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	2,949	100.0	261	8.9	581	19.7	1,943	65.9	165	5.6	-	-	31 - 50 persons
51 - 200 คน	13,286	100.0	1,202	9.1	788	19.5	8,372	63.0	1,088	8.2	37	0.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	19,189	100.0	1,193	6.2	12,315	22.9	12,315	64.2	1,247	6.5	39	0.2	More than 200 persons

หมายเหตุ : (1) งามเฉพาะสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด (มหาชน) (2) - - มีข้อมูลจำนวนร้อยละ
 Note : (1) Establishments in formed as company limited, public company limited only. (2) - - No data available.

ที่มา : การสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 13 จำนวนบุคลากรที่ปฏิบัติงานในด้าน ICT จำแนกตามกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่ราชอาณาจักร พ.ศ. 2563

Table 13 Number of ICT personnel by group of occupation/ position, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged) Kingdom, 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม Total	ผู้บริหารเทคโนโลยี สารสนเทศระดับสูง Chief Information Officer - CIO	ผู้จัดการฝ่าย เทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Department	นักออกแบบ และวิเคราะห์ระบบ คอมพิวเตอร์ Computer System Designers and	โปรแกรมเมอร์ Programmer	ผู้ทำงานด้าน คอมพิวเตอร์ Computer Associate Professionals	อื่นๆ Others	Economic activity/ Size of establishment (Number of persons engaged)
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	240,659	753	3,524	4,316	8,373	52,652	171,041	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	22	-	-	-	3	-	2	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	193,602	580	2,362	2,901	5,371	39,032	153,732	Manufacturing
การก่อสร้าง	7,906	28	124	172	603	3,150	5,916	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	11,764	38	192	172	603	3,150	6,617	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	17,858	35	149	172	603	3,150	15,119	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1,410	9	172	172	603	496	38	Publishing
การโทรคมนาคม	8,097	63	719	719	1,229	3,444	2,038	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	240,659	753	3,524	4,316	8,373	52,652	171,041	Size of establishment
1 - 10 คน	23,914	14	14	841	231	7,835	13,261	1 - 10 persons
11 - 15 คน	4,807	14	14	101	231	1,552	2,828	11 - 15 persons
16 - 25 คน	9,024	14	245	157	508	3,485	4,552	16 - 25 persons
26 - 30 คน	3,741	14	46	81	174	1,108	2,317	26 - 30 persons
31 - 50 คน	12,109	39	158	158	554	3,310	7,833	31 - 50 persons
51 - 200 คน	55,633	289	1,111	800	2,004	11,890	39,429	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	131,426	308	1,996	2,032	3,407	23,472	100,821	More than 200 persons

หมายเหตุ : ถานเฉพาะสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด (มหาชน)

Note : Establishments in formed as company limited, public company limited only.

ที่มา : การสำรวจการมีกาใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในส พ.ศ. 2563 สำนักงานสถิติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.





ตาราง 14 จำนวนบุคลากรด้าน ICT ที่สถานประกอบการต้องการ จำแนกตามกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ที่สำรวจมาจากรายการสำรวจปี 2563
 Table 14 Number of ICT personnel which establishment need by occupation / position, economic activity and size of establishment (Number of persons engaged), Year 2020

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ/ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ ที่ต้องการบุคลากร เพิ่มขึ้น Number of establishments needing ICT personnel	รวม Total	จำนวนบุคลากรด้าน ICT ที่สถานประกอบการต้องการ/ Number of personnel which establishment need					Economic activity/ Size of establishment (Persons engaged)	
			ผู้บริหารเทคโนโลยี สารสนเทศระดับสูง Chief Information Officer - CIO	ผู้จัดการฝ่าย เทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Department Manager	นักออกแบบ และวิเคราะห์ระบบ คอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์ System Designers and Analysts	โปรแกรมเมอร์ Programmer	ช่างเทคนิค คอมพิวเตอร์ Computer Associate Technicians		
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	2,134	5,399	78	164	620	1,120	2,892	526	Economic activity
กิจกรรมห้องสมุด หอจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์สถาน และกิจกรรมทาง วัฒนธรรมอื่นๆ	1	5	1	1	1	1	1	1	Libraries, archives, museums and other cultural
การผลิต	1,008	2,068	62	136	355	621	1,008	191	Manufacturing
การก่อสร้าง	150	297	4	13	34	50	150	123	Construction
การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า	194	380	3	2	14	28	194	136	Land transport and storage
โรงพยาบาลเอกชน	47	110	3	5	2	35	47	35	Private hospital
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	13	41		5	5	26	13	5	Publishing
การโทรคมนาคม	721		5	2	184		1,940	8	Telecommunication
ขนาดของสถานประกอบการ	2,134	5,399	78	164	620	1,120	2,892	526	Size of establishment
1 - 10 คน	999	3,078	13	2	248	482	2,170	160	1 - 10 persons
11 - 15 คน	56			2	2	4	25	26	11 - 15 persons
16 - 25 คน	154	302		12	22	46	84	125	16 - 25 persons
26 - 30 คน	42	88		6	17	16	17	30	26 - 30 persons
31 - 50 คน	147	294	11	13	60	69	82	59	31 - 50 persons
51 - 200 คน	411	719	31	17	102	211	272	47	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	326	833	7	45	169	290	241	80	More than 200 persons

หมายเหตุ : ไม่รวมเฉพาะสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด

Note : Establishments in formed as company limited, public company

ที่มา : การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ ประจำปี 2563 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2020 establishment survey on the use of information and communication technology, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.