

INPUT FORMAT

การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2562

The 2019 Establishment Survey on The Use of Information and Communication Technology

Input Format

การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2562

The 2019 Establishment Survey on The Use of Information and Communication Technology

Record 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ / General Information of Establishment

รหัสประจำ สถานประกอบการ Identification of establishment	ภาค Region	จังหวัด Province	อำเภอ District	ตำบล Sub - District	เขตการปกครอง Administrative area	องค์การบริหาร ส่วนตำบล Administrative Organization	หมู่ที่ District	ประเภทกิจกรรม ทางเศรษฐกิจ Economics Activity	รหัสประเภท กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economics activity code		รหัสขนาดของ สถานประกอบการ Size of establishment code		ลำดับที่ของ สถานประกอบการ No. of establishment	ปีที่สำรวจ Year of the survey	ผลการแจกแจง Enumerating result
									จากการแจกแจง Code from Enumeration	ตามบัญชี Code from listing	จากการแจกแจง Code from Enumeration	ตามบัญชี Code from listing			
									31 - 35	36 - 40	41 - 42	43 - 44			
ID	REG	CWT	AMP	TAM	MUN	EA	VIL	TYPE	TSIC_R	TSIC_L	SIZE_R	SIZE_L	NO	YR	ENU
1 - 15	16	17 - 18	19 - 20	21 - 22	23	24 - 26	27 - 28	29 - 30	31 - 35	36 - 40	41 - 42	43 - 44	45 - 49	50 - 51	52 - 53
IDENTIFICATION															

Record 1	รูปแบบ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย Form of Legal Organization	รูปแบบ การจัดตั้ง ทางเศรษฐกิจ Form of Economic Organization	ระยะเวลา (ปี) ในการ ดำเนินกิจการมา Period of Operations (ปี) (Year)	ทุน จดทะเบียน Registered Capital (ไม่มี / มี) (No / Yes)	เงินทุน จดทะเบียน พาณิชย์ Amount of Registered Capital (บาท) (Baht)	การร่วมลงทุน หรือ ถือหุ้นของ ต่างชาติ Foreign Investment or Share Holding (ไม่มี / มี) (No / Yes)	สัดส่วนของ ผู้ร่วมลงทุน หรือถือหุ้น (รวมทุกประเทศ) Proportion of share holding (ร้อยละ) (percentage)	คนทำงาน / persons engaged in establishment						ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight ทศนิยม 8 ตำแหน่ง
								ชาย / Male			หญิง / Female			
								คนทำงาน โดยไม่ได้รับ ค่าจ้างหรือ เงินเดือน Unpaid workers	ลูกจ้าง Employees	รวม Total	คนทำงาน โดยไม่ได้รับ ค่าจ้างหรือ เงินเดือน Unpaid workers	ลูกจ้าง Employees	รวม Total	
Rec 1	A01	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10	A11	A12	A13	WGT
54 - 55	56	57	58 - 60	61	62 - 73	74	75 - 77	78 - 82	83 - 87	88 - 92	93 - 97	98 - 102	103 - 107	741 - 753
IDENTIFICATION ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ / Part 1 General information of Establishment														

Record 2 การใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ / Using Computer in the Establishment

SAME AS RECORD 1	Record 2	การใช้คอมพิวเตอร์ของสถานประกอบการ Using computer in the establishment	คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ได้แก่ คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ (เดสก์ทอป) โน้ตบุ๊ก/เน็ตบุ๊ก เวิร์คสเตชัน เทอร์มินัล Personal computer such as Desktop, Notebook/Netbook, Workstation Terminal		Tablet PC (ขนาด 7 นิ้วขึ้นไป) Tablet PC (size 7 Inch up)		คอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารและประมวลผลจากส่วนกลาง Multi-user computer such as (Server, Mainframe, Minicomputer)		จำนวนบุคลากรที่ใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานเป็นประจำ Number of persons using computers in their Routines work	ระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร Network Communication		
		ไม่ใช้ / No use ใช้ที่สถานประกอบการ / Using in establishment ใช้ที่อื่น / Using at the others	จำนวนทั้งสิ้น (เครื่อง) Total number of personal computer	จำนวนที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (เครื่อง) The number of personal computer connected to the internet	จำนวนทั้งสิ้น (เครื่อง) Total number of Tablet PC	จำนวนที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (เครื่อง) The number of Tablet PC connected to the internet	จำนวนทั้งสิ้น (เครื่อง) Total number of multi-user computer	จำนวนที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (เครื่อง) The number of multi-user computer connected to the internet	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)
	Rec 2	B01	B02	B03	B04	B05	B06	B07	B08	B09	B10	B11
	54 - 55	56	57 - 61	62 - 66	67 - 71	72 - 76	77 - 81	82 - 86	87 - 91	92	93	94
IDENTIFICATION		ตอนที่ 2 การใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ / Part 2 Using Computer in the Establishment										

การใช้ซอฟต์แวร์แบบเปิดเผยแพร่ Using Open Source Software	รูปแบบซอฟต์แวร์ที่ส่วนใหญ่ใช้ในสถานประกอบการ Most types of software being used in Establishment						ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight
ไม่ได้ใช้ / No use ใช้ / Use ไม่ทราบ / Do not know	พัฒนาเอง Self Development	ซอฟต์แวร์สำเร็จรูป Package	ซอฟต์แวร์ที่พัฒนาตามความต้องการโดยเฉพาะ Tailor made	ซอฟต์แวร์แบบเปิดเผยแพร่ Open Source	ซอฟต์แวร์บริการ Software as a Service	อื่นๆ Others	ทศนิยม 8 ตำแหน่ง
B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	WGT
95	96	97	98	99	100	101	741 - 753
ตอนที่ 2 การใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 2 Using Computer in the Establishment (Contd.)							

Record 3 การใช้อินเทอร์เน็ตในการประกอบกิจการของสถานประกอบการ / Using the Internet in Establishment

SAME AS RECORD 1	Record 3	การใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินกิจการ	ข้อจำกัดที่ไม่ใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินกิจการ Limitations against to use the Internet										จำนวนบุคลากรที่ใช้อินเทอร์เน็ตในการปฏิบัติงานเป็นประจำ Number of persons use the Internet Routines work
		Using the Internet	ค่าใช้จ่ายสูง High expense	ความไม่จำเป็น/ไม่เหมาะสมของรูปแบบธุรกิจหรือสินค้า Unnecessary/Not appropriate business's form	ลูกจ้างไม่มีทักษะในการใช้งาน Personal lack of skill	มีปัญหาในการสรรหาลูกจ้างที่มีทักษะในการใช้งาน Difficult to find personal who have a lot of skill	เทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงเร็ว Technology change too fast	ไม่เห็นประโยชน์ที่จะได้รับ Lack of perceived benefits	มีความลังเลที่จะใช้ Reluctant to use	ขาดระบบการรักษาความปลอดภัยจากไวรัสหรือแฮกเกอร์ Lack of security system from Viruses or hacker	ไม่มีเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้บริการในบริเวณนี้ No service Network in this area	อื่นๆ Others	(คน) (Person)
	Rec 3	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	C10	C11	C12
	54 - 55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67 - 71
IDENTIFICATION		ตอนที่ 3 การใช้อินเทอร์เน็ตในการประกอบกิจการของสถานประกอบการ / Part 3 Using the Internet in Establishment											

วัตถุประสงค์ของการใช้อินเทอร์เน็ต Purpose of using the Internet											
รับส่ง e - mail Sending or Receiving e - mail	ค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าหรือบริการ Getting information about goods or services	ค้นหาข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐ Getting information from government organizations	ติดต่อกับหน่วยงานภาครัฐ เช่น ยื่นภาษี download/ร้องขอแบบฟอร์มออนไลน์ต่างๆ Interacting with general government organizations	ซื้อ/ขายสินค้าและบริการหรือดำเนินธุรกิจกับคู่ค้า Purchase/Sale goods and services or trading partner	จัดส่งสินค้าออนไลน์ในรูปแบบ digital เช่น ซอฟต์แวร์ เพลง วิดีโอ เกมคอมพิวเตอร์ Delivering products online in digitized form	ใช้บริการธนาคารทางอินเทอร์เน็ตหรือเข้าถึงบริการทางการเงินอื่นๆ Internet Banking or accessing other financial service	อบรมความรู้ให้กับบุคลากรในสถานประกอบการ/อบรมความรู้ผ่านระบบ e - Learning Staff training	โทรศัพท์/ประชุมผ่านอินเทอร์เน็ต VoIP/video conferencing	สนทนาสื่อสารทาง Instant Messaging (IM) เช่น Line, wechat MSN Messenger, Google Talk/กระดานข่าวอิเล็กทรอนิกส์ (Bulletin Boards) Use of instant Messenger,bulletin boards	รับสมัครบุคลากรภายในหรือภายนอกสถานประกอบการ Internal or external recruitment	อื่นๆ Others
C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24
72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
ตอนที่ 3 การใช้อินเทอร์เน็ตในการประกอบกิจการของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 3 Using the Internet in Establishment (Contd.)											

Record 3 (ต่อ) การใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินงานของสถานประกอบการ / Using the Internet in Establishment

ช่องทางที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต Type of external connection to use internet										ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight	
ความเร็วต่ำ (ต่ำกว่า 256 Kbps ลงมา) Low Speed (below 256 Kbps)			ความเร็วสูง (ตั้งแต่ 256 Kbps ขึ้นไป) High Speed (at least 256 Kbps)					ไม่ทราบ Do not know	อื่นๆ Others		
Analogue modem (dial - up via standard phone line)	ISDN (Integrated Services Digital Network)	เทคโนโลยีโทรศัพท์ มือถือ 2G, 2.5G เช่น GSM, CDMA GPRS mobile phone 2G, 2.5G Network e.g. GSM, CDMA GPRS	xDSL (ADSL, SDSL, VDSL)	สายวงจรเช่า (Leased Line)	Cable modem	Frame Relay หรือ VPN	broadband แบบอื่น (ดาวเทียม, เคเบิลใยแก้วนำแสง (FTTX), Fixed Wireless, WLAN, WIMAX) Other broadband (Setellite, fiber-to-the-home (FTTX), Fixed Wireless, WLAN, WIMAX)			เทคโนโลยีโทรศัพท์ มือถือ 3G ขึ้นไป เช่น WCDMA, EV-DO mobile phone 3G Network e.g. WCDMA, EV-DO	
C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32	C33	C34	C35	WGT
84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	741 - 753

ตอนที่ 3 การใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินงานของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 3 Using the Internet in Establishment (Contd.)

Record 4 การใช้เว็บไซต์ในการดำเนินงานของสถานประกอบการ / Website Presence of Establishment

SAME AS RECORD 1	Record 4	การใช้เว็บไซต์ในการดำเนินงาน	ข้อจำกัดที่ไม่ใช้เว็บไซต์ในการดำเนินงาน Limitations against to use Web site							
		Have a Website presence (ไม่ใช่ / ใช่) (No / Yes)	ค่าใช้จ่ายสูง High expense	ความไม่จำเป็น/ไม่เหมาะสมของรูปแบบธุรกิจหรือสินค้า Unnecessary/Not appropriate business's form	ลูกจ้างไม่มีทักษะในการทำงาน Personal lack of skill	มีปัญหาในการสรรหาลูกจ้างที่มีทักษะในการทำงาน Difficult to find personal who have a lot of skill	เทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงเร็ว Technology change too fast	ไม่เห็นประโยชน์ที่จะได้รับ Lack of perceived benefits	มีความลังเลที่จะใช้ Reluctant to use	อื่นๆ Others
	Rec 4	D01	D02	D03	D04	D05	D06	D07	D08	D09
	54 - 55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
IDENTIFICATION		ตอนที่ 4 การใช้เว็บไซต์ในการดำเนินงานของสถานประกอบการ / Part 4 Website Presence of Establishment								

วัตถุประสงค์ของการใช้เว็บไซต์ Purpose of using Web site							การใช้ Social Network (เช่น Facebook, Line, Twitter, Google Plus, Blogger, Instagram) Using Social Network (e.g. Facebook, Line, Twitter, Google Plus, Blogger, Instagram) (ไม่มี / มี) (No / Yes)	ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight
โฆษณาประชาสัมพันธ์สินค้า/บริษัท Monitory the establishment products	เพื่อให้ลูกค้าติดต่อสอบถามข้อมูล Customized Webpage or information provided for repeat clients	รับคำสั่งซื้อสินค้า/บริการ Receiving purchased order	ให้บริการหลังการขาย Providing after sales services	รับและ/หรือชำระเงิน Online Online payment	เชื่อมโยงระบบสารสนเทศของสำนักงานส่วนหลัง (Back office) เช่น ระบบคลังสินค้า Information networking at the back office e.g. Inventory	อื่นๆ Others		ทัศนนิยม 8 ตำแหน่ง
D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	WGT
65	66	67	68	69	70	71	72	741 - 753
ตอนที่ 4 การใช้เว็บไซต์ในการดำเนินงานของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 4 Website Presence of Establishment (Contd.)								

Record 5 การสั่งซื้อ/ ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต Purchase/ Sale goods or services via the Internet

SAME AS RECORD 1	Record 5	การสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต Purchasing goods or services via the Internet (ไม่มี / มี) (No / Yes)	ข้อจำกัดของการไม่สั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต Limitations against to purchase order via the Internet.				ระดับความสำคัญของปัจจัยที่ใช้ในการตัดสินใจซื้อสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต The importance of factors in the decision to purchase goods or services via the Internet									
			มีความกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยในการใช้บริการ	ให้บริการผ่านช่องทางอื่นสะดวกกว่า	ไม่มีความจำเป็นต้องใช้บริการทางอินเทอร์เน็ต	ไม่เชื่อมั่นเทคโนโลยี	อื่นๆ	สะดวกในการติดต่อ	สะดวกในการชำระเงิน	ประหยัดเวลาและลดค่าใช้จ่าย	ความนิยมในการซื้อ - ขายผ่านทางอินเทอร์เน็ต	สามารถเลือกสินค้า/บริการได้หลากหลาย	เว็บไซต์ที่สั่งซื้อสินค้ามีการจดทะเบียนพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์แล้ว	เว็บไซต์ที่สั่งซื้อสินค้าได้รับเครื่องหมายรับรองความน่าเชื่อถือ	อื่นๆ	
			There are concerns about the safety of the service	There is more convenient service through other channels	There is no need to use the services via internet	There is no confidence in technology	Others	To simplify transactions for goods and services	To simplify payment for goods and services	Save time and Expense Decrease	The popularity of purchase - sale via the Internet	To select goods/ services range	Website has registered a Business in e-Commerce	Website has trustmark	Others	
	Rec 5	E01	E02	E03	E04	E05	E06	E07	E08	E09	E10	E11	E12	E13	E14	
	54 - 55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	
IDENTIFICATION		ตอนที่ 5 การสั่งซื้อ/ ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต / Part 5 Purchase/ Sale goods or services via the Internet														

การชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการผ่านอินเทอร์เน็ต Payment for goods or services via the Internet (ไม่มี / มี) (No / Yes)	เหตุผลที่ไม่มีการชำระเงินค่าสินค้าและบริการผ่านอินเทอร์เน็ต Reasons of non-payment for goods and services via the internet							ปัจจัยที่จูงใจให้ชำระเงินค่าสินค้าและบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต Factor for Payment goods and services via the internet							
	มีความกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยในการใช้บริการ	ใช้บริการผ่านช่องทางอื่นสะดวกกว่า	ไม่มีความจำเป็นต้องใช้บริการทางอินเทอร์เน็ต	ไม่เชื่อมั่นเทคโนโลยี	มีค่าธรรมเนียมในการใช้บริการสูง	ร้านค้าที่ติดต่อไม่รับชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ต	อื่นๆ	ความสะดวกในการติดต่อกับผู้ขาย	ความสะดวกในการชำระเงินค่าสินค้า/บริการ	ลดค่าใช้จ่าย	ซื้อสินค้าได้ในราคาที่ต่ำกว่า	ทำให้กระบวนการทางธุรกิจดำเนินไปได้รวดเร็วขึ้น	ข้อกำหนดของบริษัทคู่ค้า	อื่นๆ	
	There are concerns about the safety of the service	There is more convenient service through other channels	There is no need to use the services via the internet	There is no confidence in technology	High fee is to be paid for using the service	Trading partners do not accept payment for goods or services via internet	Others	To simplify transactions for goods and services	To simplify payment for goods and services	Expense Decrease	To purchase goods at lower cost	To speed up business processes	Regulator trade partner's regulation	Others	
E15	E16	E17	E18	E19	E20	E21	E22	E23	E24	E25	E26	E27	E28	E29	
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	
ตอนที่ 5 การสั่งซื้อ/ ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต (ต่อ) / Part 5 Purchase/ Sale goods or services via the internet (Contd.)															

Record 5 (ต่อ) การสั่งซื้อ/ ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต Purchase/ Sale goods or services via the Internet

การขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต (การทำพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ อี-คอมเมิร์ซ) Sales goods or services via the Internet (e-Commerce)		ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight ทศนิยม 8 ตำแหน่ง
การขายสินค้าหรือบริการ ทางอินเทอร์เน็ต Sales goods or services via the Internet (ไม่มี / มี) (No / Yes)	การได้รับชำระเงิน ค่าสินค้าหรือบริการ ผ่านทางอินเทอร์เน็ต Receivable Payment of goods or services via the Internet (ไม่ได้รับ / ได้รับ) (No / Yes)	
E30	E31	WGT
85	86	741 - 753
ตอนที่ 5 การสั่งซื้อ/ ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต (ต่อ) / Part 5 Purchase/ Sale goods or services via the Internet (Contd.)		

Record 6 บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ / ICT Personnel of Establishment

SAME AS RECORD 1	Record 6	บุคลากรที่สำเร็จการศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือสาขาที่เกี่ยวข้องกับ ICT Personnel graduated in field of ICT	จำนวนบุคลากรที่สำเร็จการศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องกับ ICT Number of personnel graduated in field of Information and Communication Technology					
			รวมทั้งสิ้น Total	ต่ำกว่า ปวส. Lower High Vocational Certificate	ปวส. High Vocational Certificate	ปริญญาตรี Bachelor Degree	ปริญญาโท Master Degree	สูงกว่าปริญญาโท Higher Master Degree
		(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(คน) (Person)
	Rec 6	F01	F02	F03	F04	F05	F06	F07
54 - 55	56	57 - 61	62 - 66	67 - 71	72 - 76	77 - 81	82 - 86	
IDENTIFICATION		ตอนที่ 6 บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ / Part 6 ICT Personnel of Establishment						

บุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ด้าน ICT ในแต่ละกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง ICT Personnel in each group of occupation/position																	
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง Chief Information Officer-CIO	จำนวนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง Number of Chief Information Officers		ผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Department Manager	จำนวนผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ Number of Information Technology Department Manager		นักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ Computer System Designers and Analyst	จำนวนนักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ Number of Computer System Designers and Analyst		โปรแกรมเมอร์ Programmer	จำนวนโปรแกรมเมอร์ Number of Programmer		ผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ Computer associate professionals	จำนวนผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ Number of Computer associate professionals		อื่นๆ Others	จำนวนบุคลากรด้าน ICT อื่นๆ Number of Others	
	สาขาการศึกษา/ Field of Education			สาขาการศึกษา/ Field of Education			สาขาการศึกษา/ Field of Education			สาขาการศึกษา/ Field of Education			สาขาการศึกษา/ Field of Education			สาขาการศึกษา/ Field of Education	
	สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others		สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others		สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others		สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others		สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others		สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ICT	สาขาอื่นๆ Others
(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)	(ไม่มี / มี) (No / Yes)	(คน) (Person)	(คน) (Person)
F08	F09	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20	F21	F22	F23	F24	F25
87	88 - 91	92 - 95	96	97 - 100	101 - 104	105	106 - 109	110 - 113	114	115 - 118	119 - 122	123	124 - 127	128 - 131	132	133 - 136	137 - 140

ตอนที่ 6 บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 6 ICT Personnel of Establishment (Contd.)

Record 6 (ต่อ) บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ / ICT Personnel of Establishment

ความต้องการบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ในแต่ละกลุ่มอาชีพ/ตำแหน่ง ICT Personnel needed in each group of occupation/position												ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight	
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง Chief Information Officer-CIO	จำนวนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงที่ต้องการ Number of Chief Information Officer-CIO needed	ผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Techonology Department Manager	จำนวนผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องการ Number of Information Techonology Department Manager needed	นักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ Computer System Designers and Analyst	จำนวนนักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ที่ต้องการ Number of Computer System Designers and Analyst needed	โปรแกรมเมอร์ Programmer	จำนวนโปรแกรมเมอร์ที่ต้องการ Number of programmer needed	ผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ Computer associate professionals	จำนวนผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ต้องการ Number of Computer associate professionals needed	อื่นๆ Others	จำนวนบุคลากรด้าน ICT อื่นๆที่ต้องการ Number of Others ICT personnel needed	ทัศนียม 8 ตำแหน่ง	
(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)	(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)	(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)	(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)	(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)	(ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	(คน) (Person)		
F26	F27	F28	F29	F30	F31	F32	F33	F34	F35	F36	F37		WGT
141	142 - 145	146	147 - 150	151	152 - 155	156	157 - 160	161	162 - 165	166	167 - 170		741 - 753

ตอนที่ 6 บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ (ต่อ) / Part 6 ICT Personnel of Establishment (Contd.)

Record 7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับไอซีทีในสถานประกอบการ / Recommendation of ICT in Establishment

SAME AS RECORD 1	Record 7	ความต้องการให้หน่วยงานภาครัฐสนับสนุน/ช่วยเหลือด้านไอซีที Establishment wanted government to support and help for ICT (ไม่ต้องการ / ต้องการ) (No / Yes)	เรื่องที่ต้องการ Which need								
		ให้การอบรมการใช้ไอซีทีให้แก่ภาคเอกชน โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย Training to use ICT to the private sector free of charge	ให้หาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำเพื่อนำมาใช้ดำเนินการค้าด้านไอซีที To find sources of low interest loans	ให้การสนับสนุนโปรแกรมป้องกันไวรัส Supporting to protected viruses	ให้คำปรึกษา/ส่งเสริมการใช้ไอซีที Advice/ encourage of ICT	ให้บริการโครงสร้างพื้นฐานด้าน IT อย่างทั่วถึง IT infrastructure services thoroughly	หามาตรการ/บทลงโทษสำหรับการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา Measures/ penalties for Infringement of intellectual property	ปรับปรุงกฎหมาย/กฎระเบียบเกี่ยวกับไอซีที Improve laws/ regulations regarding ICT	มีระบบความปลอดภัยของข้อมูล Security data	ให้มีการเข้าถึงแหล่งข้อมูล Get source data	
	Rec 7	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07	G08	G09	G10
	54 - 55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
IDENTIFICATION		ตอนที่ 7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับไอซีทีในสถานประกอบการ / Part 7 Recommendation of ICT in Establishment									

เรื่องที่ต้องการ Which need					ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight ทศนิยม 8 ตำแหน่ง
มีการจัดระบบฐานข้อมูลของสถานประกอบการ Database establishment	มีการพัฒนาบุคลากรด้านไอซีที Development of ICT Personal	จัดตั้งศูนย์รับร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาการทำธุรกรรมผ่านทางออนไลน์ The complaint's center about problem of transaction via online	จัดตั้งศูนย์รับร้องเรียนการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ The complaint's center about computer related crime act	อื่นๆ Others	
G11	G12	G13	G14	G15	
66	67	68	69	70	WGT 741 - 753
ตอนที่ 7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับไอซีทีในสถานประกอบการ / Part 7 Recommendation of ICT in Establishment					

Record 8 เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน (ใช้ในสำนักงาน) / Staff workers (For Office Use Only)

SAME AS RECORD 1	Record 8	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน เก็บรวบรวมข้อมูล Enumerators	เจ้าหน้าที่บรรณาธิการ และลกรหัส Editors	เจ้าหน้าที่ บันทึกข้อมูล Data Entry Officer	ผู้ตรวจ Examiner	ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight ทศนิยม 8 ตำแหน่ง
	Rec 8	H01	H02	H03	H04	WGT
	54 - 55	56 - 62	63 - 69	70 - 76	77 - 83	741 - 753
IDENTIFICATION		Record 8 เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน (ใช้ในสำนักงาน) / Staff workers (For Office Use Only)				

Record 9 ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ (ใช้ในสำนักงาน) / Name and Address of Establishment (For Office Use Only)

SAME AS RECORD 1	Record 9	ชื่อสถานประกอบการ / Name of establishment				สถานที่ตั้ง / Address											
		คำนำหน้า TITLE	ชื่อ FIRSTNAME	นามสกุล LASTNAME	ชื่อสถาน- ประกอบการ	เลขที่ Address number	อาคาร building	ถนน Street	ตรอก/ซอย Block	ตำบล/แขวง Sub-district	อำเภอ/เขต District	จังหวัด Province	รหัส ไปรษณีย์ Post code	โทรศัพท์ Telephone number	โทรสาร Fax number	E - mail	Web site
	Rec 9	TITLE	F_NAME	L_NAME	TRADE	ADD_NO	BUILDING	STREET	BLK	SUB_D	DISTRICT	PROVINCE	POSTCODE	TEL_NO	FAX_NO	E_mail	WebSite
	54 - 55	56 - 70	71 - 120	121 - 150	151 - 210	211 - 220	221 - 250	251 - 300	301 - 330	331 - 360	361 - 390	391 - 420	421 - 425	426 - 440	441 - 455	456 - 515	516 - 575
IDENTIFICATION	Record 9 ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ (ใช้ในสำนักงาน) / Name and Address of Establishment (For Office Use Only)																

สถานที่ตั้ง / Address			ค่าถ่วงน้ำหนัก Weight
Social Network	รายละเอียดประเภท กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economics Activity	ลำดับที่ซ้ำ Repatd Number	
Social	Eco_Act	RE_NO	WGT
576 - 635	636 - 735	736 - 740	741 - 753
Record 9 ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ (ใช้ในสำนักงาน) / Name and Address of Establishment (For Office Use Only)			