

รายงานการประเมินองค์การมหาชนและผู้อำนวยการองค์การมหาชน
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง		ข้อมูลพื้นฐานปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	
มาตรา 34 ให้มีสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม และสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล พัฒนาและส่งเสริมให้เกิดการนำไปใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และความมั่นคงของประเทศ		งบประมาณ	1,201.21 ล้านบาท
		รายได้	47.02 ล้านบาท
		เงินทุนสะสม	724.63 ล้านบาท
		อัตรากำลัง (กรอบ/บรรจุจริง)	252/252 คน
		ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	126.95 ล้านบาท
		งบประมาณค่าใช้จ่าย	1,972.85 ล้านบาท
		ตามแผนการใช้จ่ายเงิน (ประกอบด้วย เงินอุดหนุน + เงินทุนสะสม + รายได้)	
		สัดส่วนค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ร้อยละ 6.43 (ตามมติคณะรัฐมนตรี 28 พฤษภาคม 2561)	
		ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2562	
		คณะกรรมการองค์การมหาชน (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562)	
รายชื่อ		วันที่ได้รับแต่งตั้ง	วันที่หมดวาระ
ประธานกรรมการ	นายธีรนนท์ ศรีหงส์	24 กรกฎาคม 2560	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
กรรมการโดยตำแหน่ง	นางวรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา เลขาธิการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	13 พฤศจิกายน 2562	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
	นางสาวอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย	24 กรกฎาคม 2560	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	นายอภิสิทธิ์ ไส้ตुरुไกล	24 กรกฎาคม 2560	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
	นายปิยะบุตร บุญอร่ามเรือง	2 เมษายน 2562	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
	นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร	24 กรกฎาคม 2560	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
	นายสมประสงค์ ปัญจะลักษณ์	3 มิถุนายน 2561	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
	นายสุเทพ พันธุ์เพ็ง	3 มิถุนายน 2561	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
กรรมการและเลขานุการ (ผู้อำนวยการ)	นายณัฐพล นิมมานพัชรินทร์	24 กรกฎาคม 2560	ปัจจุบันยังดำรงตำแหน่งอยู่
วิสัยทัศน์			
องค์กรแถวหน้าในการส่งเสริมและนำไทยสู่เศรษฐกิจดิจิทัล			

แบบประเมินองค์การมหาชนและผู้อำนวยการองค์การมหาชน

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ภาพรวม

องค์การมหาชน	Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	สรุปผล ประเมินองค์กร	คะแนน ITA*
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	ระดับคุณภาพ**  (ระดับ 2)	87.80

ผู้อำนวยการองค์การมหาชน	ผลการปฏิบัติงาน			สมรรถนะ	สรุปผลประเมินผู้อำนวยการ
	สัญญาจ้าง	ผลการประเมินองค์กร	งานที่คณะกรรมการมอบหมาย		
นายณัฐพล นิมนานพัชรินทร์	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	ระดับคุณภาพ 

- หมายถึง ผลดำเนินงานสูงกว่าเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินสูงกว่าร้อยละ 67)

◎

หมายถึง ผลดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินอยู่ระหว่างร้อยละ 50 – 67)

○

หมายถึง ผลดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินต่ำกว่าร้อยละ 50)
- 

หมายถึง ระดับคุณภาพ เป็นองค์การมหาชนที่มีผลการดำเนินงาน อยู่ในระดับสูงกว่าเป้าหมาย ทุกองค์ประกอบที่ประเมิน



หมายถึง ระดับมาตรฐาน เป็นองค์การมหาชนที่มีผลการดำเนินงาน อยู่ในระดับสูงกว่าเป้าหมายไม่ครบทุกองค์ประกอบที่ประเมิน แต่ไม่มีองค์ประกอบใดองค์ประกอบหนึ่งได้รับการประเมินในระดับต่ำกว่าเป้าหมาย



หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง เป็นองค์การมหาชนที่มีผลการดำเนินงาน อยู่ในระดับต่ำกว่าเป้าหมายในองค์ประกอบในองค์ประกอบหนึ่ง แม้ว่าจะได้รับการประเมินในองค์ประกอบอื่นในระดับเป็นไปตามเป้าหมายหรือสูงกว่าเป้าหมาย)

หมายเหตุ

* ITA : Integrity and Transparency Assessment หรือ ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงาน ประเมินโดย สำนักงาน ป.ป.ช.

** ระดับคุณภาพ

ระดับ 1	- องค์การมหาชนมีการกำหนดตัวชี้วัดประเภทผลลัพธ์ ในองค์ประกอบ Function/ Agenda/ Area ร้อยละ 80 ขึ้นไป - มีผลการประเมินสูงกว่าเป้าหมายทุกองค์ประกอบ - มีตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินร้อยละ 100
ระดับ 2	- องค์การมหาชนมีการกำหนดตัวชี้วัดประเภทผลลัพธ์ ในองค์ประกอบ Function/ Agenda/ Area น้อยกว่าร้อยละ 80 - มีผลการประเมินสูงกว่าเป้าหมายทุกองค์ประกอบ - มีตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินร้อยละ 100
ระดับ 3	- องค์การมหาชนมีการกำหนดตัวชี้วัดประเภทผลลัพธ์ ในองค์ประกอบ Function/ Agenda/ Area น้อยกว่าร้อยละ 80 - มีผลการประเมินสูงกว่าเป้าหมายทุกองค์ประกอบ - มีตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินน้อยกว่าร้อยละ 100

ส่วนที่ 1 : รายละเอียดการประเมินองค์กร

องค์กรมหาชน	Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	สรุปผลประเมินองค์กร	คะแนน ITA
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	ระดับคุณภาพ ● (ระดับ 2)	87.80

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลประเมิน (รายตัวชี้วัด)	สรุปผลประเมิน (รายองค์ประกอบ)
1. Function Base	1.1 ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนงานที่พัฒนากลุ่มการค้ารายใหม่ภาคเอกชนและการส่งเสริมการลงทุน	ลูกค้ารายใหม่ในกลุ่ม Corporate หรือ 5 S-curve และ 5 โครงการตามกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ผ่าน BOI	ลูกค้ารายใหม่ในกลุ่ม Corporate หรือ 5 S-curve จำนวน 17 ราย และ 15 โครงการตามกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ผ่าน BOI	●	สูงกว่าเป้าหมาย
	1.2 จำนวนคนที่ได้รับการยกระดับด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล			●	
	1.2.1 จำนวนกำลังคนที่ได้รับการยกระดับขีดความสามารถ ทักษะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล	6,000 ราย	8,169 ราย	(●)	
	1.2.2 จำนวนบุคคลทั่วไป นักศึกษา นักเรียน เยาวชน แรงงานที่ได้รับการยกระดับขีดความสามารถทักษะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลผ่าน Online Platform ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของ สศด.	200,000 ราย	250,000 ราย	(●)	
	1.3 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคม	90.05 ล้านบาท	6,746.97 ล้านบาท	●	
2. Agenda Base	2.1 การสร้างความรับรู้ ความเข้าใจแก่ประชาชน			●	สูงกว่าเป้าหมาย
	2.1.1 ร้อยละการดำเนินการตามแผนการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100 โดยผลสำรวจการรับรู้ของลูกค้าอยู่ที่ร้อยละ 85.32	(●)	

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผลประเมิน (รายตัวชี้วัด)	สรุปผลประเมิน (รายองค์ประกอบ)
3. Area Base	3.1 จำนวนพื้นที่ตามแผนงาน Smart City รายจังหวัด	แผนงาน Smart City รายจังหวัด 8 พื้นที่ และมี ข้อเสนอแนะเชิง นโยบายจนนำไปสู่ การปฏิบัติ	มีแผนงาน Smart City รายจังหวัด 10 พื้นที่ และมี ข้อเสนอแนะเชิง นโยบาย เกี่ยวกับการพัฒนา Smart City จนนำไปสู่การ ปฏิบัติ โดยได้จัดทำ แผนขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ประเทศไทย	●	สูงกว่า เป้าหมาย
4. Innovation Base	4.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจ ความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ	ร้อยละ 85	ร้อยละ 86.11	●	สูงกว่า เป้าหมาย
	4.2 ร้อยละของการเบิกจ่ายตาม แผนการใช้จ่ายเงิน	ร้อยละ 96	ร้อยละ 100	●	
	4.3 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับ ดูแลกิจการ	คะแนนประเมิน ตั้งแต่ 4.0000 ขึ้นไป	5.0000 คะแนน	●	
	4.4 ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรมของ องค์กรมหาชน - จำนวนโครงการนวัตกรรมการ ให้บริการประชาชน	3 โครงการ	5 โครงการ ได้แก่ 1) โครงการ e-name card, Chat bot และ Office automatic control 2) โครงการ depa Application 3) โครงการ DocuPool และ depa Go Green performance Index 4) โครงการ โฟกัส อารีน่า ขอนแก่น ศูนย์กลาง Edutainment eSports Complex รูปแบบใหม่ด้าน Digital Content & Coding 5) โครงการมาตรการ ลดหย่อนภาษี 200% สำหรับ SMEs ที่ซื้อ หรือใช้บริการโปรแกรม	●	

องค์กรประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผลประเมิน (รายตัวชี้วัด)	สรุปผลประเมิน (รายองค์ประกอบ)
			คอมพิวเตอร์จาก นักพัฒนาหรือ ผู้ประกอบการ ซอฟต์แวร์ที่ขึ้นทะเบียน กับ สศค.		
5. Potential Base	5.1 การจัดทำและดำเนินการตาม แผนพัฒนาองค์กรและบุคลากรแบบ ก้าวกระโดด	ร้อยละ 90	ร้อยละ 100	●	สูงกว่า เป้าหมาย
	5.2 จำนวนหลักสูตรเพื่อพัฒนากำลังคน ด้านดิจิทัลในเขตพื้นที่ EEC	2 หลักสูตร 500 คน/ปี	6 หลักสูตร 500 คน/ปี และสร้าง มูลค่าการจ้างงาน เพิ่มกว่า 800 ล้านบาท	●	
	5.3 จำนวน Digital Startup จัดจัดตั้ง ธุรกิจ	Digital Startup จัดจัดตั้งธุรกิจได้ 20 ราย	Digital Startup จัดจัดตั้งธุรกิจได้ 34 ราย และสามารถขึ้น ระดับ Series A ได้ จำนวน 1 บริษัท คือ Drivemate และ สร้างมูลค่าเพิ่มกว่า 1,000 ล้านบาท	●	
	5.4 จำนวนเกษตรกรด้านดิจิทัลที่ได้รับ การส่งเสริมสนับสนุนจนสามารถสร้าง รายได้เพิ่มขึ้นและค่าใช้จ่ายลดลง	ส่งเสริมสนับสนุน การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล จำนวน 500 ราย	ส่งเสริมสนับสนุน การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล จำนวน 700 ราย 15 โรงงาน และ สร้างมูลค่าเพิ่มกว่า 2,000 ล้านบาท	●	

ผลประเมินรายตัวชี้วัด ● หมายถึง ผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายหรือสูงกว่าเป้าหมาย (ผ่าน)
○ หมายถึง ผลดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมาย (ไม่ผ่าน)

ผลประเมินรายองค์ประกอบ ● หมายถึง ผลดำเนินงานสูงกว่าเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินสูงกว่าร้อยละ 67)
◎ หมายถึง ผลดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินอยู่ระหว่างร้อยละ 50 – 67)
○ หมายถึง ผลดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมาย (ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านการประเมินต่ำกว่าร้อยละ 50)

ส่วนที่ 2 : รายละเอียดการประเมินผู้อำนวยการ : ผศ.ดร.ณัฐพล นิมมานพัชรินทร์

ผู้อำนวยการองค์การมหาชน	ผลการปฏิบัติงาน			สมรรถนะ	สรุปผลประเมิน ผู้อำนวยการ
	สัญญาจ้าง	ผลการประเมิน องค์กร	งานที่คณะกรรมการ มอบหมาย		
ผศ.ดร.ณัฐพล นิมมานพัชรินทร์	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	สูงกว่าเป้าหมาย ●	ระดับคุณภาพ ●

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผลประเมิน (รายตัวชี้วัด)	สรุปผลประเมิน (รายองค์ประกอบ)	
2.1 ผลงานของผู้อำนวยการองค์การมหาชน (Performance)						
2.1.1 สัญญาจ้าง ผู้อำนวยการ องค์การมหาชน	การดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ 5 ด้าน	5.0000	4.8333 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	สูงกว่า เป้าหมาย	
	2.1.2 ผลการประเมิน องค์กร	การดำเนินงานตาม 3 มุมมอง 18 ตัวชี้วัด	5.0000	4.8392 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)		●
	2.1.3 งานที่ คณะกรรมการ มอบหมาย	1. ระดับความสำเร็จของโครงการ สำคัญต้องรายงานสำนักงบประมาณ หรือคณะรัฐมนตรี Digital Thailand Big Bang 2019	5.0000	5.0000 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)		●
		2. ระดับความสำเร็จของโครงการ World Expo 2020	5.0000	5.0000 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)		●
2.2 สมรรถนะทางการบริหารของผู้อำนวยการองค์การมหาชน (Competency)						
2.2 สมรรถนะ ทางการบริหาร ของผู้อำนวยการ องค์การมหาชน	2.2.1 ภาวะผู้นำ ความสามารถหรือความตั้งใจที่จะ รับบทในการเป็นผู้นำขององค์กร กำหนดทิศทาง เป้าหมาย วิธีการ ทำงานให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้อย่าง ราบรื่นเต็มประสิทธิภาพและบรรลุ วัตถุประสงค์ขององค์กร	3.0000	2.8823 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	สูงกว่า เป้าหมาย	

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผลประเมิน (รายตัวชี้วัด)	สรุปผลประเมิน (รายองค์ประกอบ)
	2.2.2 วิสัยทัศน์ ความสามารถในการกำหนด ทิศทาง การกิจและเป้าหมายในการ ทำงานที่ชัดเจนและความสามารถในการ สร้างความร่วมแรงร่วมใจเพื่อให้ ภารกิจบรรลุวัตถุประสงค์	3.0000	2.9411 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	
	2.2.3 การวางกลยุทธ์ ความเข้าใจวิสัยทัศน์และนโยบาย ภาครัฐ และ สามารถนำมา ประยุกต์ใช้ในการกำหนดกลยุทธ์ ขององค์กร	3.0000	2.9411 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	
	2.2.4 ศักยภาพเพื่อการปรับเปลี่ยน ความสามารถในการกระตุ้นหรือ ผลักดันองค์กรไปสู่การปรับเปลี่ยนที่ เป็นประโยชน์ รวมถึงการสื่อสารให้ ผู้อื่นรับรู้ เข้าใจ และดำเนินการให้ การปรับเปลี่ยนเกิดขึ้นจริง	3.0000	2.9117 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	
	2.2.5 การควบคุมตัวเอง ความสามารถในการควบคุม อารมณ์ และ พฤติกรรมใน สถานการณ์ที่อาจถูกยั่วเยว หรือ เผชิญหน้ากับความไม่เป็นมิตร หรือ ต้องทำงานภายใต้สภาวะกดดัน รวมถึงความอดทนอดกลั้นเมื่ออยู่ใน สถานการณ์ที่ก่อความเครียดอย่าง ต่อเนื่อง	3.0000	2.9705 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	
	2.2.6 การสอนงาน และการ มอบหมายงาน ความตั้งใจที่จะส่งเสริมการเรียนรู้ หรือการพัฒนาผู้อื่นในระยะยาว จนถึงระดับที่เชื่อมั่นว่าจะสามารถ มอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบให้ ผู้นั้นมีอิสระที่จะตัดสินใจในการ ปฏิบัติหน้าที่ของตนได้	3.0000	2.7647 (บรรลุเป้าหมาย ตามตัวชี้วัด)	●	

สรุปผลงานสำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ในปีงบประมาณ 2562 สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ได้ขยายผลการดำเนินงานตามนโยบายเร่งด่วนของประเทศที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเศรษฐกิจและสังคมคิดเป็นมูลค่ารวมกว่า 6,000 ล้านบาท ผ่านกิจกรรมสำคัญดังต่อไปนี้

1. การพัฒนากำลังคนดิจิทัล สร้างมูลค่าการจ้างงานเพิ่มกว่า 800 ล้านบาท

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ร่วมกับ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เปิดตัวห้องเรียนอัจฉริยะ: SMART Classroom ขึ้นเป็นแห่งแรกในอมตะซิตี้ ชลบุรี เป็นศูนย์กลางพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลรองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) พร้อมตั้งเป้าหมายผลิตทรัพยากรบุคคลด้านดิจิทัล 12,000 คนต่อปี เป็นต้นแบบของความสำเร็จในการดำเนินงานร่วมกันระหว่างภาครัฐและเอกชน (PPAP)

นอกจากนี้ สำนักงานฯ มีการสนับสนุนและส่งเสริมการสร้างศักยภาพกำลังคนดิจิทัล เดินหน้าโครงการ CodingThailand แพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ www.CodingThailand.org โดยร่วมกับองค์กรระดับโลกอย่าง Code.org พร้อมด้วยเหล่าพันธมิตร อาทิ ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย), กูเกิล (ประเทศไทย), อักษรเอ็ดดูเคชั่น ฯลฯ โดยดำเนินการส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม Coding Thailand ที่สร้างประสบการณ์ให้แก่เยาวชนได้เรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ทั้งในรูปแบบ Workshop และ Competition ตลอดจนสร้างความตระหนักรู้ในการใช้ระบบ Thaicode.or.th ด้วยการลงพื้นที่ไปยังสถานศึกษาต่าง ๆ

ทั้งนี้ ปัจจุบันมีการต่อยอดโครงการ เพื่อพัฒนาทักษะด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาการคำนวณ และการโค้ดดิ้งให้แก่ ครู นักเรียน ทั่วประเทศ ซึ่งร่วมมือกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พร้อมด้วยมหาวิทยาลัยเครือข่าย ได้แก่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยบูรพา และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ รวมถึงสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ครอบคลุมทุกภูมิภาคทั่วประเทศ

2. ยกระดับ Digital Startup ไทยสู่ระดับโลก สร้างมูลค่าเพิ่มกว่า 1,000 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2562 ได้เปิดตัว “สถาบันส่งเสริมวิสาหกิจดิจิทัลเริ่มต้น” หรือ “Digital Startup Institute” เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในเชิงลึก (Deep digital technology) สร้างศักยภาพ และเพิ่มจำนวนวิสาหกิจดิจิทัลเริ่มต้นให้ได้รับการต่อยอดทางธุรกิจ และต่อยอดการลงทุน จนสามารถแข่งขันได้ในระดับนานาชาติ โดยสามารถสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจระยะเริ่มต้นด้านดิจิทัล (Digital Startups) ให้สามารถขยายผลจัดตั้งธุรกิจได้ 34 ราย ในสาขาเกษตรกรรม การท่องเที่ยว สุขภาพ พลังงานและการผลิต และสามารถผลักดันผู้ประกอบการวิสาหกิจระยะเริ่มต้นด้านดิจิทัล ให้สามารถก้าวสู่ ระดับ Series A 1 ราย คือ บริษัท Drivemate

3. เพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันให้ภาคอุตสาหกรรมไทยด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Transformation) สร้างมูลค่าเพิ่มกว่า 2,000 ล้านบาท

สำนักงานฯ พัฒนาผู้นำการส่งเสริมดิจิทัลด้านธุรกิจเกษตร 52 รายเพื่อยกระดับศักยภาพในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเกษตรสมัยใหม่ และได้พัฒนาเกษตรกรดิจิทัล 700 รายร่วมกับเครือข่ายสนับสนุนเกษตรกรไทย ให้สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเพิ่มศักยภาพ และขีดความสามารถด้านการเกษตรยุคใหม่ ตลอดจนยังส่งเสริมให้เกิดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล อาทิ Enterprise Resource Planning : ERP, Intelligent Application, ระบบ Machine Learning, Digital Platform Services, Smart Agriculture Technology, Sensor Drone และระบบ Point of Sale (POS) เป็นต้น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการไทย

4. ยกระดับชุมชนท้องถิ่นสู่ชุมชนดิจิทัล (Digital Community) สร้างรายได้เพิ่มกว่า 50 ล้านบาท

สำนักงานฯ ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นสู่ชุมชนดิจิทัล 20 ชุมชน ให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพิ่มรายได้พร้อมยกระดับคุณภาพชีวิต ชุมชนเกิดการประยุกต์เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขัน อาทิ การนำเทคโนโลยีมาจัดทำเป็นไฟล์ข้อมูลดิจิทัลด้านวัฒนธรรม การท่องเที่ยวเสมือนจริงสู่แพลตฟอร์มการท่องเที่ยว การสร้างโรงเรียนอัจฉริยะ เป็นต้น

5. พัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) มูลค่ากว่า 2,000 ล้านบาท

สรุปผลงานสำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สำนักงานฯ ได้เปิดสำนักงานพัฒนาเมืองอัจฉริยะชั่วคราวขึ้นเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะในพื้นที่ได้อย่างเต็มศักยภาพในพื้นที่ส่วนกลางของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ในฐานะเลขานุการคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศ โดยในปี 2562 สศด. ได้ขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะร่วมกับเมืองพัทยาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเมืองพัทยา ให้ความปลอดภัย ยกระดับคุณภาพชีวิตของคนที่อยู่อาศัยในพื้นที่เมืองพัทยา ให้เมืองพัทยาน่าอยู่ ปลอดภัย ขณะเดียวกันได้มีการพัฒนาให้ท่าเรือแหลมฉบังเป็น Smart Port EDI มีระบบเชื่อมต่อข้อมูลท่าเรืออัจฉริยะ เพื่อรองรับการเชื่อมโยงข้อมูล Big Data สำหรับบริหารจัดการท่าเรืออัจฉริยะในพื้นที่ท่าเรือแหลมฉบัง

6. ร่วมสร้าง Thailand Digital Valley ขับเคลื่อนอาเซียนดิจิทัลฮับรองรับอนาคต

สำนักงานฯ เปิดตัว 3 สถาบันเพื่ออนาคตประเทศไทย เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2562 ได้แก่ สถาบันไอโอทีและนวัตกรรมดิจิทัล (IoT and Digital Innovation Institute) สถาบันวิจัยปัญญาประดิษฐ์แห่งประเทศไทย (AI Research Institute of Thailand) และสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Government Big Data Institute) พร้อมร่วมมือกับสถาบันวิทยสิริเมธี (VISTEC) ลงนามบันทึกข้อตกลงการจัดตั้งสถาบันวิจัยปัญญาประดิษฐ์แห่งประเทศไทย เพื่อเป็นศูนย์กลางการให้บริการสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมและนวัตกรรมด้านปัญญาประดิษฐ์แบบครบวงจร

7. ประกาศศักยภาพประเทศไทยใน World Expo 2020 “1 ใน 5 พาวิลเลียนที่ก้าวหน้าที่สุด และมีผู้สนใจทางสื่อออนไลน์กว่า 2 ล้านยอดวิว”

ได้มีการประชาสัมพันธ์พื้นที่จัดงานขนาดใหญ่ที่สุดในประวัติศาสตร์การร่วมงานกว่า 150 ปี ซึ่งเป็นโอกาสในการแสดงศักยภาพของประเทศไทยในการเป็นศูนย์กลางทางเทคโนโลยีดิจิทัลในภูมิภาคเป็นงานแรกของ World Expo ที่จัดในพื้นที่ตะวันออกกลางคาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงาน 25 ล้านคน ซึ่งจะส่งผลดีต่อประเทศไทยในด้านต่าง ๆ

8. การขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล

สำนักงานฯ มุ่งเน้นตอบสนองนโยบายรัฐบาล ที่มุ่งเน้นการกระตุ้นให้เกิดการลงทุนในกิจการฐานความรู้ซึ่งจะเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม โดยรัฐบาลได้เพิ่มมาตรการเพื่อดึงดูดบุคลากรที่มีทักษะและเทคโนโลยีขั้นสูงเข้ามาทำงานและพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายหรืออุตสาหกรรมที่เรียกว่า S-Curve สมาร์ทวีซ่า (SMART Visa) จึงได้รับการออกแบบขึ้นมาเพื่อดึงดูดชาวต่างชาติที่เป็นผู้เชี่ยวชาญทักษะสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้บริหารระดับสูง นักลงทุน และผู้ประกอบการวิสาหกิจเริ่มต้น โดยสำนักงานฯ มีหน้าที่พิจารณาถ่วงดุลและคัดเลือกผู้ขอรับ SMART Visa ในทุกด้าน นอกจากนี้ มีการประกาศมาตรการลดหย่อนภาษี 200% สำหรับผู้ประกอบการ SMEs ที่ซื้อหรือใช้บริการโปรแกรมคอมพิวเตอร์จากนักพัฒนาหรือผู้ประกอบการซอฟต์แวร์ที่ขึ้นทะเบียนกับ สศด. เพื่อเพิ่มโอกาสทางการตลาด และขีดความสามารถในการแข่งขัน รวมทั้งขยายฐานลูกค้าใหม่