

รายงานผลการประเมินองค์การมหาชน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สนช.)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง	ข้อมูลพื้นฐาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564		
1. ส่งเสริม สนับสนุน และดำเนินการพัฒนานวัตกรรมของประเทศ ซึ่งรวมถึงการพัฒนาโครงการนวัตกรรมในระยะหลังการวิจัยและพัฒนา หรือการต่อยอดจากงานวิจัยและประดิษฐ์สิ่งประดิษฐ์	งบประมาณ	308.84	ล้านบาท
2. สำรวจ ศึกษา วิเคราะห์ และประเมินทางวิชาการ รวมทั้งความต้องการพัฒนานวัตกรรมในด้านต่าง ๆ เพื่อเสนอแนะนโยบายและมาตรการเกี่ยวกับการพัฒนานวัตกรรมของประเทศต่อคณะรัฐมนตรี	รายได้*	4.60	ล้านบาท
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับความสามารถด้านนวัตกรรมของเครือข่ายวิสาหกิจในสาขาอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์ อันก่อให้เกิดระบบนวัตกรรมแห่งชาติที่เข้มแข็ง	เงินทุนสะสม	1,406.93	ล้านบาท
4. ส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยี และการบริหารจัดการด้านนวัตกรรม	อัตรากำลัง (กรอบ/บรรจุจริง)	100/89	คน
5. ส่งเสริมและสนับสนุนเพื่อสร้างความตื่นตัวด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี อันก่อให้เกิดวัฒนธรรมนวัตกรรม ทั้งในระดับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ระดับองค์กรและระดับประชาชน	ค่าใช้จ่ายบุคลากร	78.79	ล้านบาท
	งบประมาณค่าใช้จ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงิน (ประกอบด้วย เงินอุดหนุน+เงินทุนสะสม +รายได้)	1,130.96	ล้านบาท (ไม่รวมครุภัณฑ์)
	สัดส่วนค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	ร้อยละ 6.97	
	(ตามมาตรา 28 พ.ร.บ. 28 พฤษภาคม 2561)		
	* ที่มาของรายได้จากการดำเนินงาน มาจาก		
	1) รายได้จากบริการของสำนักงานฯ	4.60	ล้านบาท
	ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2564		

คณะกรรมการองค์การมหาชน

		วันที่ได้รับแต่งตั้ง	วันที่หมดวาระ
ประธานกรรมการ	1. นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ*	15 พฤษภาคม 2561	14 พฤษภาคม 2564
กรรมการโดยตำแหน่ง	2. ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	-	-
	3. เลขาธิการ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	-	-
	4. ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ	-	-
	5. นายประวิทย์ ประกฤตศรี*	15 พฤษภาคม 2561	14 พฤษภาคม 2564
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	6. นายธนารักษ์ พงษ์เกตรา**	15 พฤษภาคม 2561	14 พฤษภาคม 2564
	7. นายสุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์**	15 พฤษภาคม 2561	14 พฤษภาคม 2564
	8. นางสาวสิริ ชัยเสรี*	15 พฤษภาคม 2561	14 พฤษภาคม 2564
	9. นายสุวัฒน์ มีมุข*	3 ธันวาคม 2562	14 พฤษภาคม 2564
	10. นายทรงศักดิ์ สายเชื้อ*	3 ธันวาคม 2562	14 พฤษภาคม 2564
	กรรมการและเลขานุการ (ผู้อำนวยการ)	11. ผู้อำนวยการสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (นายพันธุ์อาจ ชัยรัตน์)	15 กรกฎาคม 2562

หมายเหตุ * รักษาการวาระที่ 1 และ ** รักษาการวาระที่ 2 ระหว่างวันที่ 15 พฤษภาคม - 22 พฤศจิกายน 2564 (คณะรัฐมนตรีมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564)

วิสัยทัศน์

องค์กรหลักในการเสริมสร้างระบบนวัตกรรมแห่งชาติ เพื่อเพิ่มคุณค่าที่ยั่งยืน

ymh omh

แบบประเมินองค์การมหาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ส่วนที่ 1 องค์ประกอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน		ส่วนที่ 2 ตัวชี้วัดประกอบการประเมิน
สรุปผลการประเมินระดับองค์กร*	คะแนนรวมถ่วงน้ำหนัก	ITA**
ระดับดี	81.56 คะแนน	91.90

ส่วนที่ 3 ตัวชี้วัดการติดตามผลกระทบเป็นรายปี (monitoring KPI)			
ตัวชี้วัด monitor	ค่าเป้าหมาย		
	2564	2565	2566
1. มูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจของโครงการนวัตกรรม (ที่ได้รับการสนับสนุนในปี 2561-2562)	2,500 ล้านบาท	2,500 ล้านบาท	2,500 ล้านบาท
ผลการดำเนินงานปี 2564 : 2,945.36 ล้านบาท			
2. จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับทุนและมีโครงการขยายผลสู่เชิงพาณิชย์ได้รับการประเมินศักยภาพนวัตกรรมองค์กร (เป็นผู้ประกอบการที่ได้รับการสนับสนุนตั้งแต่ปีงบประมาณ 2561- 2562)	50 ราย	55 ราย	60 ราย
ผลการดำเนินงานปี 2564 : 148 ราย			

หมายเหตุ :

* สรุปผลการประเมินระดับองค์กร

ระดับดีมาก หมายถึง องค์กรมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 90 คะแนนขึ้นไป

ระดับดี หมายถึง องค์กรมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 75.00 – 89.99 คะแนน

ระดับพอใช้ หมายถึง องค์กรมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 60.00 – 74.99 คะแนน

ระดับต้องปรับปรุง หมายถึง องค์กรมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่า 60 คะแนน

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

ymh อดิ

ส่วนที่ 1 องค์ประกอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน			ผลการดำเนินงาน		
		เป้าหมาย ขั้นต่ำ (50)	เป้าหมาย มาตรฐาน (75)	เป้าหมาย ขั้นสูง (100)	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ได้ (เทียบจาก ค่าเป้าหมาย)	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก
Performance Perspective							
องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพการดำเนินงาน (ร้อยละ 40)							
1.1 ตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับภารกิจตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งที่แสดงให้เห็นการเชื่อมโยงจากยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายและแผนระดับชาติ							
1.1.1 อันดับความสามารถทางการแข่งขัน ด้าน Scientific Infrastructure	5	อันดับที่ 39	อันดับที่ 37	อันดับที่ 35	อันดับที่ 38	62.50	3.13
1.1.2 จำนวนผู้ประกอบการที่เกิดจากการ สนับสนุนโครงการนวัตกรรมเพื่อ สร้างความสามารถในการแข่งขัน ในภูมิภาค	5	43 ราย	65 ราย	75 ราย	80 ราย	100.00	5.00
1.1.3 จำนวนข้อเสนอแนะ/มาตรการ/ นโยบายด้านนวัตกรรมที่เสนอ คณะกรรมการระดับชาติ	5	1 เรื่อง เพื่อเสนอต่อ หน่วยงาน ขับเคลื่อน	2 เรื่อง และเสนอต่อ หน่วยงานขับเคลื่อน อย่างน้อย 1 เรื่อง	2 เรื่อง และเสนอต่อ หน่วยงาน ขับเคลื่อน ทั้ง 2 เรื่อง	2 เรื่อง และเสนอต่อหน่วยงาน ขับเคลื่อน ทั้ง 2 เรื่อง	100.00	5.00
1.1.4 ร้อยละของจำนวนเงินทุนที่ให้การ สนับสนุน โครงการนวัตกรรม เทียบกับเงินทุนที่ได้รับ	10	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	ร้อยละ 98.02	90.10	9.01
1.1.5 ความสำเร็จในการยกระดับศักยภาพ นวัตกรรมองค์กร (IOP) เป้าหมาย จากผลการประเมินปีที่ผ่านมา	5	10 องค์กร	15 องค์กร	20 องค์กร	25 องค์กร	100.00	5.00
1.2 ตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับประเด็นการปฏิรูปประเทศของกระทรวงที่เกี่ยวข้อง/นโยบายสำคัญหรือเร่งด่วนของรัฐบาล							
1.2.1 ความสำเร็จในการสนับสนุน โครงการนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์	10						
1.2.1.1 จำนวนวิสาหกิจเริ่มต้นที่ ได้รับการบ่มเพาะและสามารถจัดทำ แผนธุรกิจเริ่มต้น	(5)	200 ทีม	225 ทีม	250 ทีม	200 ทีม	50.00	2.50
1.2.1.2 จำนวนโครงการนวัตกรรมที่ ได้รับการสนับสนุนและสามารถ ต่อยอดการลงทุน	(5)	8 ราย	9 ราย	11 ราย	11 ราย	100.00	5.00
องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพและความคุ้มค่าในการดำเนินงาน (ร้อยละ 30)							
2.1 ตัวชี้วัดที่แสดงถึงประสิทธิภาพในการบริหารงาน/ความคุ้มค่าในการดำเนินงาน							
2.1.1 ความสามารถทางการหารายได้ เพื่อลดภาระงบประมาณภาครัฐ	10	19.25 ล้านบาท	21.25 ล้านบาท	23.25 ล้านบาท	4.60 ล้านบาท	0.00	0.00
2.1.2 การประเมินความคุ้มค่าในการ ดำเนินโครงการ	15	จัดทำรายงานผล การประเมินความ คุ้มค่าของแต่ละ โครงการโดยมี ประเด็นการ ประเมินและชุด ข้อมูลครบถ้วน ตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด และส่งมายัง	เป้าหมายขั้นต่ำ + เข้าร่วมการประชุม เพื่อนำเสนอผลการ ประเมินความ คุ้มค่าในการดำเนิน โครงการ และ ได้รับผลการ ประเมินเฉลี่ย 75 คะแนน	เป้าหมายขั้นต่ำ + เข้าร่วมการ ประชุม เพื่อ นำเสนอผลการ ประเมินความ คุ้มค่าในการ ดำเนินโครงการ และได้รับผลการ ประเมินเฉลี่ย 95 คะแนน	จัดทำรายงานผลการ ประเมิน ความคุ้มค่า ของแต่ละโครงการ โดยมีประเด็น การประเมินและ ชุดข้อมูลครบถ้วนตามที่ สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด	89.22	13.38

ยง *อ.พ.*

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน			ผลการดำเนินงาน		
		เป้าหมาย ขั้นต่ำ (50)	เป้าหมาย มาตรฐาน (75)	เป้าหมาย ขั้นสูง (100)	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ได้ (เทียบจาก ค่าเป้าหมาย)	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก
		สำนักงาน ก.พ.ร. ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2564			และส่งมายังสำนักงาน ก.พ.ร. ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2564 + เข้าร่วมการประชุม เพื่อนำเสนอผลการ ประเมินความคุ้มค่าใน การดำเนินโครงการ และได้รับผลการ ประเมินเฉลี่ย 86.38 คะแนน		
2.2 ร้อยละค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ขององค์การมหาชน	5	-	ร้อยละค่าใช้จ่าย ด้านบุคลากร ไม่เกินกรอบ วงเงินรวมมา ที่คณะรัฐมนตรี กำหนด	- ร้อยละ ค่าใช้จ่าย ด้านบุคลากร ไม่เกิน กรอบ วงเงินรวมมา ที่คณะรัฐมนตรี กำหนด และ - ค่าใช้จ่าย ด้านบุคลากร จริงไม่สูงกว่า งบประมาณ ที่ได้รับการ จัดสรร จากสำนัก งบประมาณ	ร้อยละค่าใช้จ่าย ด้านบุคลากร ไม่เกินกรอบวงเงิน รวมมาที่ คณะรัฐมนตรี กำหนด (ร้อยละ 30) โดยใช้ร้อยละ 6.97 และค่าใช้จ่ายด้าน บุคลากรจริงสูงกว่า งบประมาณที่ได้รับ การจัดสรรจาก สำนักงบประมาณ	75.00	3.75
Potential Perspective							
องค์ประกอบที่ 3 ศักยภาพขององค์การมหาชน (ร้อยละ 20)							
3.1 ผลการพัฒนาศักยภาพองค์กรสู่การเป็นระบบราชการ 4.0							
3.1.1 การพัฒนาองค์การสู่ดิจิทัล 1) การพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) เพื่อนำไปสู่การ เปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data)	10	มีรายชื่อชุดข้อมูลที่ สัมพันธ์กับ กระบวนการ ทำงานตามภารกิจ ที่เลือก	ชุดข้อมูลมีคำอธิบาย ข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตาม มาตรฐานที่ สพร. กำหนด (14 รายการ) ทุกชุด ข้อมูลใน กระบวนการทำงาน	มีระบบบัญชีข้อมูล และ จัดทำข้อมูล เปิด ที่ถูกจัดใน หมวดหมู่สาธารณะ อย่างน้อยร้อยละ 50 ของชุดข้อมูล เปิดในบัญชีข้อมูล สามารถเข้าถึง ข้อมูลได้ ตาม มาตรฐาน คุณลักษณะแบบ เปิดที่ สพร.กำหนด	มีระบบบัญชีข้อมูลและ จัดทำข้อมูลเปิด ที่ถูกจัด ในหมวดหมู่สาธารณะ อย่างน้อยร้อยละ 50 ของ ชุดข้อมูลเปิดในบัญชี ข้อมูล สามารถเข้าถึง ข้อมูลได้ ตามมาตรฐาน คุณลักษณะแบบเปิดที่ สพร.กำหนด	100.00	10.00
3.1.2 การประเมินสถานะของหน่วยงาน ภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	10	250 คะแนน	300 คะแนน	350 คะแนน	345.73 คะแนน	97.87	9.79
องค์ประกอบที่ 4 การควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน (ร้อยละ 10)							
4.1 ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนา ด้านการควบคุมดูแลกิจการของ คณะกรรมการองค์การมหาชน	10		100 คะแนน		100 คะแนน	100.00	10.00
คะแนนรวม							81.56
สรุปผลการประเมินระดับองค์กร							ดี

yjml
ฉันทิ

หมายเหตุ : สรุปผลการประเมินระดับองค์กร

- ระดับดีมาก หมายถึง องค์การมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 90 คะแนนขึ้นไป
- ระดับดี หมายถึง องค์การมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 75.00 – 89.99 คะแนน
- ระดับพอใช้ หมายถึง องค์การมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 60.00 – 74.99 คะแนน
- ระดับต้องปรับปรุง หมายถึง องค์การมหาชนที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่า 60 คะแนน

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการติดตามผลกระทบเป็นรายปี (monitoring KPI)

ตัวชี้วัด	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	ปี 2566
	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย	เป้าหมาย
1. มูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจของโครงการนวัตกรรม (ที่ได้รับการสนับสนุนในปี 2561-2562) (ล้านบาท)	-	-	2,500 ล้านบาท	2,945.36 ล้านบาท	2,500 ล้านบาท	2,500 ล้านบาท
2. จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับทุนและมีโครงการขยายผลสู่เชิงพาณิชย์ได้รับการประเมินศักยภาพนวัตกรรมองค์กร (เป็นผู้ประกอบการที่ได้รับการสนับสนุนตั้งแต่ปีงบประมาณ 2561- 2562)	-	-	50 ราย	148 ราย	55 ราย	60 ราย

ymp *อิน*

สรุปผลงานสำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- อันดับความสามารถทางการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ในปีงบประมาณ พ.ศ.2564 อยู่ในอันดับที่ 38 ดีกว่าในปีงบประมาณที่ผ่านมา ที่อยู่ในอันดับที่ 39
- ด้านส่งเสริม สนับสนุน และดำเนินการพัฒนานวัตกรรมของประเทศซึ่งรวมถึงการพัฒนาโครงการนวัตกรรมในระยะหลังการวิจัยและพัฒนา หรือการต่อยอดจากงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์สู่เชิงพาณิชย์:
 - สนข. สนับสนุนโครงการนวัตกรรมทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคมผ่านกลไกการสนับสนุนของสำนักงานฯ โดยสนับสนุนทั้ง Startup / SMEs/ IDEs/ วิสาหกิจชุมชน
 - ดำเนินการสนับสนุนโครงการนวัตกรรมสู้ภัยโควิด-19 ตามนโยบายรัฐบาล
 - โดยคิดมูลค่าผลกระทบจากการสนับสนุนโครงการนวัตกรรมนับตั้งแต่ปี 2561-2562 (ย้อนหลัง 3 ปี) เนื่องจากโครงการจะแล้วเสร็จหลังการสนับสนุนประมาณ 1-3 ปี) จากการสนับสนุนจำนวน 240 โครงการ (2561-2562) สามารถสร้างมูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจ คิดเป็นมูลค่า 2,945.36 ล้านบาท
 - สร้างมูลค่าผลกระทบทางสังคม สิ่งแวดล้อม และเศรษฐกิจฐานรากจากโครงการนวัตกรรมเชิงสังคมที่สำนักงานฯ สนับสนุน คิดเป็นเป็นมูลค่า 468.17 ล้านบาท
- ด้านการสำรวจ ศึกษา วิเคราะห์ และประเมินทางวิชาการ รวมทั้งความต้องการพัฒนานวัตกรรมในด้านต่างๆ เพื่อเสนอแนะนโยบายและมาตรการเกี่ยวกับการพัฒนานวัตกรรมของประเทศต่อคณะรัฐมนตรี:
 - ดำเนินการเสนอมาตรการสิทธิประโยชน์การส่งเสริมการลงทุนสำหรับพื้นที่ย่านนวัตกรรมโยธิตี ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) เพื่อพิจารณาให้การสนับสนุนสิทธิประโยชน์ที่เหมาะสมสำหรับย่านนวัตกรรมในประเทศไทยโดยนำร่องที่พื้นที่ย่านนวัตกรรมการแพทย์โยธิตีเพื่อก่อให้เกิดการเติบโตของพื้นที่อย่างยั่งยืน
 - ดำเนินการเสนอแนวทางการร่วมมือในการพัฒนาเครือข่ายการวิจัยด้านนวัตกรรมศึกษา ต่อสำนักงานวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันในลักษณะเครือข่ายวิจัยที่จะช่วยให้การวิจัยด้านนวัตกรรมศึกษาของไทยสามารถสนับสนุนการพัฒนาระบบนวัตกรรมไทยอย่างมีประสิทธิภาพและสร้างศักยภาพให้กับระบบนวัตกรรมไทย
 - การศึกษาประเด็นข้อกฎหมายและศักยภาพผู้ประกอบการการท่องเที่ยวและบริการให้เอื้อต่อธุรกิจนวัตกรรม เพื่อยกระดับศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้นและเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน และ พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรมและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย ร่วมกับสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA)
- ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับความสามารถด้านนวัตกรรมของเครือข่ายวิสาหกิจในสาขาอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์ อันก่อให้เกิดระบบนวัตกรรมแห่งชาติที่เข้มแข็ง:
 - พัฒนาและสนับสนุนหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเชิงพื้นที่ นวัตกรรมเพื่อสังคมรายสาขา และหมู่บ้านนวัตกรรมเพื่อสังคม 50 โครงการ เพื่อนำนวัตกรรมไปแก้ปัญหาเชิงสังคมในพื้นที่เป้าหมายกลุ่มจังหวัดยากจนของประเทศ
 - พัฒนาบ่มเพาะผู้ประกอบการนวัตกรรม และพัฒนาพื้นที่นวัตกรรมในภูมิภาค โดยนำร่องในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และภาคใต้ชายแดน
 - สร้างพื้นที่ย่าน เมือง หรือระเบียงนวัตกรรมที่มีอัตลักษณ์และมีความโดดเด่นให้เกิดกิจกรรม และการลงทุนทางด้านนวัตกรรมในพื้นที่ พัฒน่าย่านนวัตกรรมในกรุงเทพมหานคร ได้แก่ ย่านอารีย์ และ Cybertech กล้วยน้ำไท ย่านนวัตกรรมในภูมิภาค ได้แก่ สวนดอก แม่โจ้ (เชียงใหม่) ศรีจันทร์ (ขอนแก่น) และ บ้านฉาง (ระยอง)เพื่อผลักดันนวัตกรรม และสร้างความตื่นตัวในด้านนวัตกรรม ต่อบุคลากรทางการแพทย์ ผู้ประกอบการ นักธุรกิจ สตาร์ทอัพ ตลอดจนบุคคลทั่วไปให้เข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่
 - สนข. โดยสถาบันการมองอนาคตนวัตกรรม (Innovation Foresight Institute : IFI) ได้พัฒนาเครื่องมือการมองอนาคต (Foresight Tools Demonstration) เพื่อการศึกษาภาพ สสำรวจภาคความเปลี่ยนแปลง และแนวโน้มอนาคต (Trend Setter) รวมถึงได้ดำเนินโครงการศึกษาแนวโน้มและทิศทางการขับเคลื่อนนวัตกรรมด้านสังคม ใน 4 พื้นที่ ได้แก่ สตูล แม่ฮ่องสอน น่าน และชัยนาท เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่

ymh
ฉน

สรุปผลงานสำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อบริษัทสังคมให้มีประสิทธิภาพสูงสุดภายใต้ข้อจำกัดอย่างยั่งยืนผ่านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์เพื่อนวัตกรรม (Enterprise Innovation)

- **ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการยกระดับทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีและการบริหารจัดการด้านนวัตกรรม:**
 - สนช. โดยสถาบันการวิทยากรนวัตกรรม (NIA Academy) ได้พัฒนาหลักสูตร STEAM4INNOVATOR โดยมีเนื้อหาเน้นการพัฒนาองค์ความรู้ด้านนวัตกรรม ให้กับระดับเยาวชน และหลักสูตรส่งเสริมความสามารถทางนวัตกรรม (IDE to IPO) เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับผู้ประกอบการบริษัทขนาดกลางและขนาดใหญ่ให้สามารถเข้าสู่ตลาดทุน/
 - จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทำให้เกิดการยกระดับความสามารถด้านนวัตกรรม พัฒนาและสร้างแนวคิด กระบวนการทางธุรกิจบนพื้นฐานของอุตสาหกรรมที่ทันสมัย
 - สร้างผู้ประกอบการวิสาหกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน 200 รายทั่วประเทศ ผ่านโครงการ Startup Thailand League
 - สนช. ผลักดันให้โครงการนวัตกรรมที่เคยได้รับการสนับสนุนจาก สนช. ต่อยอดการลงทุน จากแหล่งทุนอื่น จำนวน 11 ราย
 - ดำเนินการประเมินศักยภาพนวัตกรรมองค์กร ผ่านโปรแกรมพัฒนาศักยภาพด้านนวัตกรรมองค์กร (Innovative Organization Program: IOP) ซึ่งเป็นเครื่องมือวัดระดับสถานะความสามารถทางนวัตกรรมขององค์กร ที่พัฒนาโดย สนช.
- **ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนเพื่อสร้างความตื่นตัวด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอันก่อให้เกิดวัฒนธรรมนวัตกรรม ทั้งในระดับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ระดับองค์กรและระดับประชาชน :**
 - สนช. จัดให้มีการประกวดรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ เป็นประจำทุกปี เพื่อเชิดชูเกียรติ
 - ผู้ดำเนินโครงการนวัตกรรม และเพื่อสร้างความตื่นตัวและสร้างแรงบันดาลใจด้านนวัตกรรมในหลายสาขา อาทิ นวัตกรรมเศรษฐกิจ นวัตกรรมสังคม นวัตกรรมการออกแบบ นวัตกรรมสื่อ นวัตกรรมวิสาหกิจเริ่มต้น องค์กรนวัตกรรมยอดเยี่ยม และนวัตกรรมข้าวไทย
 - สนช. ดำเนินการจัดทำ Innovation Product Catalog Medical 2021 มีผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมชีวการแพทย์ และ จัดทำ Innovation Product Catalog Travel Tech ซึ่งมีโครงการนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีการท่องเที่ยว เพื่อเป็นเอกสารเผยแพร่ในวงกว้าง
 - สนช. จัดนิทรรศการ “The Farm 2021 และ Health & Fit Expo2021 ” ร่วมกับ บ. เซ็นทรัลพัฒนา เพื่อให้ผู้ประกอบการนำผลิตภัณฑ์นวัตกรรมมาเผยแพร่และจำหน่าย โดยจัดงานในห้างสรรพสินค้า เซ็นทรัล หมุนเวียนไป 5 สาขา ในกรุงเทพฯและปริมณฑล
 - พัฒนาเครือข่ายนวัตกรรม ในลักษณะความร่วมมือ 3 ฝ่าย คือ ภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา ผ่านหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาความสามารถทางนวัตกรรมสำหรับกลุ่มผู้นำรุ่นใหม่ภาครัฐ และเอกชน (Public and Private Chief Innovation Leadership) เพื่อยกระดับศักยภาพทางนวัตกรรมระดับนโยบาย ผ่านการเชื่อมโยงองค์ความรู้และทรัพยากรระหว่างภาคส่วนต่างๆ โดยเฉพาะภาครัฐและเอกชนขนาดใหญ่ ในการสร้างความเข้มแข็งของระบบนวัตกรรม (Strong Innovation System)

ymp 3/1