



ที่ นธ ๐๐๑๗.๓/ว ๕๐๙๒

ศาลากลางจังหวัดนราธิวาส

ถนนศูนย์ราชการ นธ ๙๖๐๐๐

๓ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงาน Thailand Space Week ๒๐๒๔

เรียน หัวหน้าส่วนราชการทุกส่วนราชการ นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนราธิวาส และนายกเทศมนตรีเมืองทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ที่ อว ๕๓๐๗/ว ๑๓๐๑ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดนราธิวาส ได้รับแจ้งจากสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และหน่วยงานพันธมิตรว่า ได้กำหนดจัดงาน Thailand Space Week ๒๐๒๔ ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ณ Hall ๙ - ๑๐ IMPACT Exhibition เมืองทองธานี ภายใต้แนวคิด Converging Technologies, Connecting People โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจจากกิจการอวกาศ (New Space Economy) ตามนโยบายของรัฐบาล ซึ่งเป็นการยกระดับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงของประเทศ โดยที่การจัดงาน Thailand Space Week ๒๐๒๔ จะส่งเสริมการดำเนินงานและสร้างเครือข่ายร่วมกับหน่วยงานและผู้เชี่ยวชาญจากนานาชาติ เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์และความน่าเชื่อถือ อันจะเป็นการสร้างการแข่งขันของธุรกิจและส่งเสริมศักยภาพของไทยให้เติบโตและแข่งขันได้ในระดับโลก อีกทั้งจะมุ่งเน้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของคนไทยในทุกระดับเพื่อประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศในการสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ด้วยการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพในภาคเกษตรกรรม การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การพัฒนาเมือง เป็นต้น

ในการนี้ เพื่อให้การจัดงาน Thailand Space Week ๒๐๒๔ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จังหวัดนราธิวาส จึงขอให้ท่านประชาสัมพันธ์เชิญชวนผู้ที่สนใจเข้าร่วมงาน Thailand Space Week ๒๐๒๔ โดยผู้ที่สนใจสามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ <http://bit.ly/๓WMJE๐x> หรือสแกน QR Code รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ภายในวันศุกร์ที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ สทอภ. ได้มอบหมายให้นางสาววิภาณี เนินศิริ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่พัฒนาธุรกิจชำนาญการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖ ๔๙๖๒ ๔๑๗๘ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ tsw@gistda.or.th เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายวรพัฒน์ บุณฑริก)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)

Ministry of Higher Education Science Research and Innovation

ที่ อว 5307/ ว 1301

20 กันยายน 2567

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงาน Thailand Space Week 2024

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการ

2. เอกสารประชาสัมพันธ์ Thailand Space Week 2024

ด้วย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ.

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และหน่วยงานพันธมิตร กำหนดจัดงาน Thailand Space Week 2024 ระหว่างวันที่ 7 – 9 พฤศจิกายน 2567 ณ Hall 9 – 10 IMPACT Exhibition เมืองทองธานี ภายใต้แนวคิด Converging Technologies, Connecting People โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจจากกิจการอวกาศ (New Space Economy) ตามนโยบายของรัฐบาล ซึ่งเป็นการยกระดับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงของประเทศ โดยที่การจัดงานดังกล่าวฯ จะส่งเสริมการดำเนินงานและสร้างเครือข่ายร่วมกับหน่วยงานและผู้เชี่ยวชาญจากนานาชาติ เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์และความน่าเชื่อถือ อันจะเป็นการสร้าง ความแข็งแกร่งของธุรกิจและส่งเสริมศักยภาพของไทยให้เติบโตและแข่งขันได้ในระดับโลก อีกทั้งจะมุ่งเน้นให้เกิด การมีส่วนร่วมของคนไทยในทุกระดับเพื่อประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศในการสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นด้วยการบริหาร จัดการอย่างมีประสิทธิภาพในภาคเกษตรกรรม การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การพัฒนาเมือง เป็นต้น โดยมีรายละเอียด กำหนดการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1-2

ในการนี้ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอความอนุเคราะห์ ดังนี้

1. ขอเชิญท่านหรือผู้แทนเข้าร่วมงาน Thailand Space Week 2024 ณ Hall 9 – 10 IMPACT Exhibition เมืองทองธานี ระหว่างวันที่ 7 – 9 พฤศจิกายน 2567 หรือใน รูปแบบ online โดย สทอภ. จะนำส่งลิงค์การเข้าร่วมงานในรูปแบบออนไลน์กลับไปยัง อีเมลตามที่ได้ลงทะเบียนไว้
2. ขอความอนุเคราะห์สำนักงานจังหวัดประชาสัมพันธ์เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมงาน Thailand Space Week 2024 โดยผู้ที่สนใจสามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ <https://bit.ly/3WMUE1x> หรือสแกน QR-Code ด้านล่างนี้ ภายในวันศุกร์ที่ 25 ตุลาคม 2567

/ทั้งนี้...



ทั้งนี้ สทอภ. ได้มอบหมายให้นางสาววิภาณี เนินศิริ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่พัฒนาธุรกิจชำนาญการ  
หมายเลขโทรศัพท์ 06 4962 4178 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ tsw@gistda.or.th เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมงานฯ ดังกล่าว สทอภ. หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้มีโอกาสต้อนรับ  
ท่านในครั้งนี้ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายปรกรณ์ อาภาพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ



ลิงค์แบบตอบรับเข้าร่วม TSW 2024  
<https://bit.ly/3WMJE1x>

สำนักสร้างเสริมพันธมิตร

โทรศัพท์ 0 2141 4652

โทรสาร 0 2143 9592

# THAILAND SPACE WEEK 2024

## AGENDA

"Converging Technologies, **Connecting People**"

### HIGHLIGHT

#### 7 NOV 2024

Future Vision for Space Economy to Drive National Growth

Journey Towards Space Accessibility for All

Using Space Technology to Promote Global Well-Being for Sustainable Future

Future Vision for Space Economy to Drive National Growth

Financial Opportunity for Space Industry

Cocktail Networking (Invitation only)

#### 8 NOV 2024

Spatial Economic Fundamental Index (SEFI)

From Observation to Action for Prosperity, Security, and Resilience on Our Changing Planet

From Research to Reality: Building Thailand's LEO Launch System

Orbital Harmony: Ensuring Safety and Security in Space Operations

Space Investment Opportunities in Asia Pacific

Successful Story: Insights from stakeholders

#### 9 NOV 2024

Secure Airspace: Unmanned aircraft traffic management system Showcase (Invitation only)

Geo-Hackathon

GISTDA Products Feature

International Relations in the Age of Space Exploration

Professional competencies and qualifications for digital industry

Exhibitors Spotlight

This agenda is subject to change.



# THAILAND SPACE WEEK 2024

## AGENDA

"Converging Technologies, **Connecting People**"

### 01 SPACE CONVERGENCE

Space Industry / Space Applications / Space Finances / Outer Internet Networking / Communication / Experiment / Exploration / Space Insurance

### 02 GEOSPATIAL KNOWLEDGE CREATION / UNIVERSAL ACCESS TO GEOSPATIAL INSIGHTS

Geospatial Information / Artificial Intelligence / Machine Learning / Applications / Hardware / Software

### 03 EMPOWERING THE WORKFORCE

Space and Geospatial Education / Intellectual Mastery

### 04 NATIONAL SECURITY

Space Situational Awareness (SSA), Debris Mitigation, Space Resources, Cybersecurity of Space Infrastructure, Space Technology in National Defense, International Cooperation in Space Security, Future of Space Security, Space Law

7 NOV 2024

#### Plenary

Register/  
Opening

8:00 AM-10:00 AM

Space  
Convergence

10:00 AM-12:00 AM

Space  
Convergence

1:00 PM-4:30 PM

#### Stage 2

Exhibitors  
Spotlight

11:20 AM -11:50 AM

National  
security

1:40 PM-3:40 PM

Exhibitors  
Spotlight

3:50 PM-4:20 PM

**By Invitation Only  
at Amber 1-2 Room**

#### Stage 3

Exhibitors  
Spotlight

11:20 AM-4:20 PM

**Cocktail  
Networking**

4:30 PM-9:00 PM

This agenda is subject to change.



# THAILAND SPACE WEEK 2024

## AGENDA

“Converging Technologies, **Connecting People**”

8 NOV 2024

Plenary	Stage 2	Stage 3
Register	Geospatial Knowledge Creation	Space Convergence
8:00 AM-09:30 AM	9:00 AM-12:10 PM	9:30 AM-10:00 AM
Geospatial Knowledge Creation	Space Convergence	Geospatial Knowledge Creation
09:30 AM-12:00 AM	1:00 PM - 4:30PM	10:10 AM-12:10 PM
Greater Connectivity Through Space Expansion (back to back APSCC)		Exhibitors Spotlight
1:00 PM-2:00PM		1:00 PM-4:30PM
Space Convergence		
1:00 PM-4:30PM		

9 NOV 2024

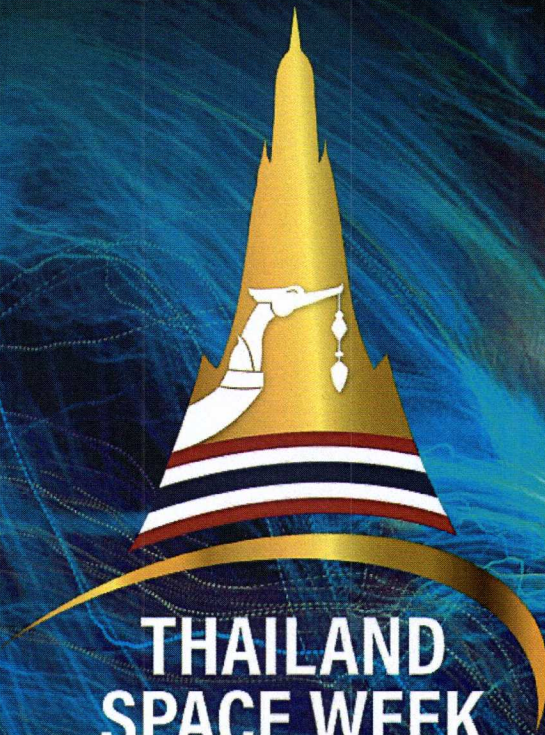
Plenary	Stage 2	Stage 3
Register	Space Convergence	Geo-hackathon
8:00 AM-10:00 AM	9:30 AM-11:40 AM	9:00 AM-4:30PM
Empowering the workforce	Exhibitors Spotlight	
10:00 AM-12:00 AM	1:00 PM-4:30 PM	
Empowering the workforce		
1:00 PM-4:30PM		

This agenda is subject to change.



WWW.GISTDA.OR.TH

7-9  
NOVEMBER  
2024



THAILAND  
SPACE WEEK  
2024

CONVERGING  
TECHNOLOGIES,  
CONNECTING  
PEOPLE

IMPACT MUANG THANI, HALL 9 – 10,  
BANGKOK

MORE INFORMATION  
CONTACT: TSW@GISTDA.OR.TH

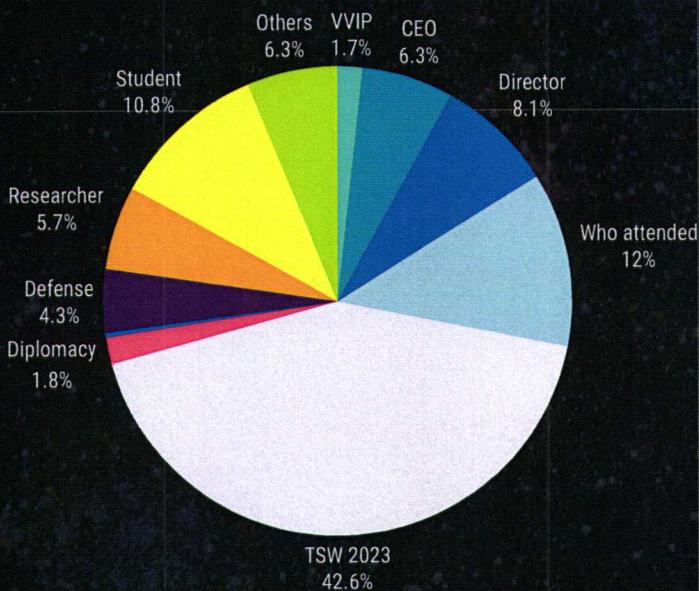


WWW.GISTDA.ORG.TH

# WHAT HAPPENED IN 2023



## WHO ATTENDED TSW 2023



**2,100+**  
Attended

**34**  
Countries

**90+**  
Speakers

**200+**  
Organizations

**20**  
Projects &  
Collaboration

**150+**  
VIPs

**350M**  
Values

**40+**  
Exhibitors

## OUR SPONSORSHIP

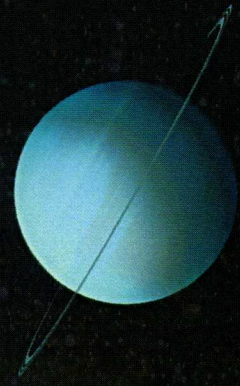




# THEME

## CONVERGING TECHNOLOGIES, CONNECTING PEOPLE

Thailand Space Week 2024 unleashes the power of convergence, drawing together the global space community and visionary pioneers from around the world. This event is where the future of space is crafted, as cutting-edge technologies seamlessly merge, creating a dynamic fusion of innovation and collaboration.



**Paetongtarn Shinawatra**  
Prime Minister of Thailand

# ACTIVITIES



Plenary Session



Exhibition



Business Matching



Capacity  
Enhancement



Side Events



Networking  
Cocktail

## 5 REASONS WHY YOU SHOULD ATTEND TSW2024

Be part of the **largest annual space event in Thailand**

Showcase your products & services to gain **global visibility** in the **dynamic Asia-Pacific region**

Stay ahead with cutting-edge **updates on global space trends**

**Connect with key players** in space business

Enjoy **exclusive networking** opportunities with **space industry leaders**



# IMPACT

## Thailand's Vision (2037)

Thailand to become a developed country with security, prosperity and sustainability in accordance with the Sufficiency Economy Philosophy

### Thailand's National Strategy and Action Plan

#### The National Strategy on Security

- National security and public contentment
- National environmental management to promote security, safety, independence, sovereignty, peace, and orderliness at national, social, and community scales
- Prepare the country for all types and levels of threats and disasters, together with existing and future security challenges prevention and mitigation through integrated resolution mechanisms in collaboration with public, private, and civil sectors.

#### The National Strategy on Competitiveness Enhancement

- Thailand becomes developed country and economic sustainability.
- Thailand's competitiveness is in high level.

#### The National Strategy on Human Capital Development and Strengthening

- Citizens are expected to be frugal, generous, disciplined, and ethical, equipped with logical thinking and 21st Century skills.
- Citizens are encouraged to preserve local languages while encouraged to acquire lifelong learning and development habits.

### National

### Space Master Plan 15 years

Vision: Thailand is actively engaged in space activities, with both government and private sectors investing in space endeavors to drive the nation's economy

I. Thailand's space activities have expanded by more than 100% within 5 years.

II. The public, commercial, and academic sectors all have investments in the space industry. and foreign investment in less than ten years

III. Within 15 years, space business could account for a significant portion of the nation's GDP.



#### Economic

- Monetary Economic Impact
- Creating Business and Investment Opportunities Providing
- Opportunities for startups and new businesses to showcase their works and innovations
- Attracting both domestic and international investors to invest in space and technology-related businesses



#### Job Creation and Employment

- Creating temporary and permanent jobs related to the event
- Increasing employment opportunities in related industries such as tourism, services, and technology



#### Economic and Social Value

- Development of Innovation and Technology
- Inspiring research and development of new innovations related to space and advanced technology
- Supporting education and research in the fields of science and technology



#### Enhancing the Country's Image and Reputation

- Becoming a hub for technology and innovation in the Southeast Asian region
- Building confidence in Thailand's capabilities in technology and development



#### Networking and International Collaboration

- Connecting and fostering cooperation with international organizations and researchers
- Creating new partnerships in research and development related to space



### WHO WILL YOU MEET

- Government Agencies
- Private Sector
- Start-ups
- International Agencies
- Researcher/Student
- Public



# WHAT WILL YOU GAIN FROM TSW2024 ?



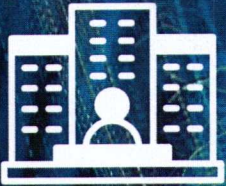
## Government Agencies

### Target Groups:

- Ministry of Science and Technology
- Ministry of Higher Education, Science, Research, and Innovation
- Agencies involved in economic and technological development

### Benefits:

- Gaining new information and technology that can be applied within the country
- Building networks and collaborations with international agencies
- Developing policies and plans that support the domestic space industry



## Private Sector

### Target Groups:

- Companies in the technology and space industries
- Manufacturers and suppliers of related equipment and technology
- Companies involved in research and development

### Benefits:

- Opportunities to showcase new products and innovations
- Building business relationships with new partners
- Gaining insights into the trends and directions of the future space industry



## Start-ups

### Target Groups:

- Start-up companies related to space technology and new innovations
- Independent developers and researchers

### Benefits:

- Opportunities to present ideas and innovations to investors
- Building networks with large companies and various agencies
- Receiving advice and collaboration from industry experts



## General

### Target Groups:

- Students at all levels
- Individuals interested in space and technology

### Benefits:

- Learning and gaining new knowledge about space and technology
- Receiving inspiration to study or work in the space field
- Opportunities to participate in informative activities and workshops



## International Agencies

### Target Groups:

- International research organizations and space agencies
- Foreign companies interested in investing in Thailand
- International researchers and scientists

### Benefits:

- Opportunities for collaboration and joint research
- Exploring investment and business opportunities in Thailand
- Building networks with researchers and companies in Thailand

## CONTACT US

EMAIL: [TSW@GISTDA.OR.TH](mailto:TSW@GISTDA.OR.TH)  
TEL: +66 2141 4593, +66 2141 4652