Kingdom of Cambodia

NATION | RELIGION | KING

SCIENCE, TECHNOLOGY & INNOVATION REPORT

2022





NATIONAL COUNCIL OF SCIENCE, TECHNOLOGY & INNOVATION Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation Phnom Penh, Cambodia Website: <u>https://www.misti.gov.kh</u>

First eBook Edition: 2023 ISBN: 978-9924-600-10-7 (Khmer version) ISBN: 978-9924-600-11-4 (English version)

© Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation (MISTI) 2023

This work is subject to copyright. All rights are reserved by MISTI. No part of this report may be reproduced, distributed, or transmitted in any form or by any means, or stored in database or retrieval system, without the prior written permission of the copyright owner. The publisher, the contributors and the editors are safe to assume that the recommendation and information in this report are believed to be true and accurate at the date of publication. Neither the publisher nor the contributors or the editors give a warranty, expressed or implied, with respect to the material contained herein or for any errors or omissions that may have been made.

Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation address is: 45 Preah Norodom Boulevard, Sangkat Phsar Thmey III, Khan Daun Penh, Phnom Penh, 120203, Cambodia

Foreword

Science, Technology & Innovation (STI) report is an annual publication highlighting the development of the sector over the year. I initiated to have this kind of document since Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation (MISTI) was established in 2020. As Cambodia strives to become an upper-middle-income country by 2030, science, technology, and innovation (STI) have been identified as key drivers of economic growth and development. Therefore, the progress of STI must be well updated on their state of the art in the country. As Senior Minister and Minister of MISTI, it is critical that ecosystem of STI, particularly the national innovation system, must be wisely discussed for correct understanding prior to intervention by the government. The contents showing in this report provide definitely substances allowing all STI players insights ensuring proper synergy is made for socioeconomic development of Cambodia.

Over the past few years, the government has taken significant steps to promote STI through the development of legal and policy frameworks, the establishment of STI governance structures, and the fostering of collaboration and communication among stakeholders. Some major policy guidance has been in place for line ministries and institutions, which are National Policy on STI 2020-2030, Cambodia's STI Roadmap 2030, Technology Roadmaps, and National Research Agenda. These are to name some.

This report aims to highlight the achievements, challenges, and lessons learned in Cambodia's STI development. I hope that the report could provide opportunities and a way forward for relevant stakeholder in promoting STI and contributing to the country's socio-economic development. At this stage, it is necessary to keep in mind that STI is not a vending machine and its investment requires time to achieve a desirable outcome. However, it is empirical that investment in STI for industrialization is indispensable for Cambodia to reach upper-middle and high income in the future as set by the government.

Finally, I am glad to update for your best understanding about STI development in the Kingdom of Cambodia for 2022. This 3rd report on STI grabs overall understanding on policy intervention, implementation, and planning as well as way forwards for our country to have better investment in STI. I strongly encourage governmental policy makers, academia, private sectors, and development partners to materialize substances in this report for fulfilling your respective endeavor. I appreciate the efforts of colleagues from General Department of STI and other MISTI colleagues for their collaborative action to formulate this important document.

Phnom Penh, S. July 2023 Senior Minister Minister of Industry, Science, Technology & Innovation and Chair of National Council of Science, Technology & Innovation 20. Kitti Settha Pandita CHAM Prasidh

I

Contribution Team		I
Dr. HUL Seingheng	Lead	I
Dr. SIEV Sokly	Member	I
Dr. SRUN Pagnarith	Member	I
Dr. CHEN Sovann	Member	
Dr. SENG Touch	Member	
Dr. LY Sokny	Member	
Dr. PHENG Sokliep	Member	
Mr. PEH Samnang	Member	
Mr. TUOT Mono	Member	
Mr. SOEUR Chumnith	Member	
Mr. DIM Wanndet	Member	
Mr. OEURM Savann	Member	
Mr. KHORN Sokheng	Member	
Mr. PHUONG Sodanid	Member	
Ms. MOEUN Rathana	Member	
Mr. KHIEV Ty	Member	
Ms. VANN Sreymao	Member	

Editorial Team

Dr. SIEV Sokly Mr. PEH Samnang Dr. HUL Seingheng Editor in Chief Associate Editor Editor

Publisher



Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation

Table of Contents

ForewordI
Table of ContentsIII
List of abbreviationsIV
List of TablesV
List of FiguresVI
1. Introduction1
2. STI Governance
2.1 National Council of Science, Technology & Innovation2
2.2 Committee of Science, Technology & Innovation (COSTI)9
3. STI Legal and Policy frameworks
3.1 National Research Agenda10
3.2 R&D Management Sub-Decree14
3.3 Technology Transfer Law17
3.4 Establishment and Management of STI Park Sub-Decree19
3.5 Global Observatory of Science, Technology and Innovation Policy Instruments (GO-SPIN) 20
3.6 Technology Need Assessment Report
3.7 Technology Roadmaps for Energy, Tourism and Digital Sectors25
3.8 Monitoring and Evaluation (M&E) system and guideline for Cambodia's STI Roadmap 2030.29
4. STI Collaboration and Communication
4.1 Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022)
4.2 ASEAN India Grassroots Innovation Forum
4.3 Tech Transfer Forum
4.4 National STI's Day
4.5 ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey (APT JSO)40
4.6 STI Memorandum of Understanding (MoU) and Agreements41
5. Concluding remarks
ANNEXES

List of abbreviations

ACGS	ASEAN Plus Three Center for the Gifted in Science
AI	Artificial Intelligence
AMS	ASEAN Member State
APT	ASEAN Plus Three
CDC	Council for Development of Cambodia
CDRI	Cambodia Development Resource Institute
COSTI	Committee on Science, Technology & Innovation
EDC	Electricity of Cambodia
FDI	Foreign Direct Investment
GDP	Gross Domestic Product
GDSTI	General Department of Science, Technology & Innovation
GO-SPIN	Global Observatory of Science, Technology and Innovation Policy Instruments
IPAC	Intellectual Property Association of Cambodia
JSO	Junior Science Odyssey
M&E	Monitoring and Evaluation
MAFF	Ministry of Agriculture Forestry and Fisheries
MCFA	Ministry of Culture and Find Art
MISTI	Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation
MoLVT	Ministry of Labour and Vocational Training
MME	Ministry of Mine and Energy
MoC	Ministry of Commerce
MoE	Ministry of Environment
MoEYS	Ministry of Education, Youth and Sport
MoH	Ministry of Health
Mol	Ministry of Interior
MoJ	Ministry of Justice
MoP	Ministry of Planning
MoU	Memorandum of Understanding
MPTC	Ministry of Post and Telecommunication
MPWT	Ministry of Public Works and Transportation
NCSTI	National Council of Science, Technology & Innovation
NRA	National Research Agenda
NSC	National Steering Committee
NWC	National Working Committee
RAC	Royal Academy of Cambodia
R&D	Research and Development
RGC	Royal Government of Cambodia
SME	Small and Medium Enterprise

List of Tables

Table 1. Consultation workshop/meetings on R&D management sub-decree	15
Table 2. Meetings on drafting the law on Technology Transfer	17
Table 3. Consultation workshop/meetings of sub-decree on "Establishment and Management of	
Science, Technology & Innovation Park"	20
Table 4. key workshop, training, meeting and key activities of GO-SPIN	21
Table 5. Consultation workshop/Meetings for formulating the three technology roadmaps	26
Table 6. Number of indicators for each Pillar of Cambodia's STI Roadmap 2030	29
Table 7 Total indicators in each year for Cambodia's STI Roadmap 2030	30
Table 8. M&E framework for Cambodia's STI Roadmap 2030	30
Table 9 List of collaboration on STI under MISTI	42

List of Figures

Figure 1. Members of NCSTI	3
Figure 2. Logo and seal of NCSTI	3
Figure 3. Members of Advisory Board	
Figure 4. The first NCSTI meeting	7
Figure 5. The second NCSTI meeting	
Figure 6. The third NCSTI meeting	
Figure 7. National Research Agenda 2025	13
Figure 8. H.E. Professor Dr. Chhem Kieth Rethy and GDSTI's technical team during the Launching of	:
National Research Agenda 2025	
Figure 9. Concept of R&D management system	
Figure 10. Consultation workshop with relevant stakeholders	16
Figure 11 Internal meeting with Senior Minister on April, 25 th , 2022 at MISTI HQ	16
Figure 12. Inter-ministerial technical meetings on the draft law on technology transfer	18
Figure 13. Launching of GO-SPIN	22
Figure 14. Technology needs assessment process	23
Figure 15. Launching event of the TNA report	24
Figure 16. Three Technology Roadmaps for Energy, Tourism and Digital Sectors	27
Figure 17 The first meeting of committee on implementing the development of Energy, Tourism ar	ıd
Digital technology roadmaps	
Digital technology roadmaps Figure 18 Validation Workshop	
Figure 18 Validation Workshop Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1 st National STI Day	28 28
Figure 18 Validation Workshop Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1 st National STI Day Figure 20. Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022)	28 28 34
Figure 18 Validation Workshop Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1 st National STI Day	28 28 34
Figure 18 Validation Workshop Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1 st National STI Day Figure 20. Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022) Figure 21. Statistic of CTX-2022 Figure 22. Opening ceremony of ASEAN Inia Grassroots Innovation Forum	28 28 34 35 36
Figure 18 Validation Workshop Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1 st National STI Day Figure 20. Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022) Figure 21. Statistic of CTX-2022	28 28 34 35 36 38

1. Introduction

Over the past few decades, the Royal Government of Cambodia (RGC) has made significant efforts to promote the economic growth in the country through Cambodia's national development agenda, the Rectangular Strategy-Phase IV, focuses on Growth, Employment, Equity, and Efficiency, with the goal of becoming an upper-middle-income country by 2030 and a high-income country by 2050. Science, Technology & Innovation (STI) is recognized as a fundamental pillar to achieve this vision. Recently, the RGC has launched several initiatives aimed at promoting the growth of STI in the country. For example, the RGC has recently restructured the sector under the Ministry of Industry of Science, Technology & Innovation (MISTI) through Royal Decree No. Sti/in#/0320/009 dated March 26, 2020. The nascent development of the STI ecosystem in the country has captured public attention and senior leaders' interest in putting more efforts to reach the set vision of socio-economic development. The RGC has taken significant steps to promote STI through the establishment of STI governance structures (see section 2), the development of legal and policy frameworks (see section 3), and the fostering of collaboration and communication among STI stakeholders (see section 4).

Furthermore, MISTI has been mandated as a subordinate body to the RGC to oversee the STI sector in the purpose of boosting the development of industry, STI to underpin the RGC's inclusive and sustainable socio-economic development. General Department of Science Technology & Innovation (GDSTI) of MISTI has the mandate and responsibility as below:

- Preparing strategic policy, roadmap, and law and regulation to serve STI sector
- Managing scientific discovery in order to serve the development of technologies in industrial sector as well as other sectors that are on demand for implementation having characteristic as strategic promotion and support to technology, innovation, invention, all new initiatives on science and digital technology in order to serve industrial sector and others
- Promoting network of artificial intelligence (AI), robotic and automation
- Organizing/preparing activities relating to electronic industry for both hardware and software
- Preparing technological park and innovation park
- Collaborating with relevant institutions responsible for STI and promoting participation of industry, support, and capacity improvement of Small and medium-sized enterprises (SMEs) as well as supporting large scale corporation to have higher innovation capacity
- Strengthening and facilitating public service on important science and technologies such as industrial intellectual property right, national standard certification, and global concession recognition
- Participating in international STI institutions and working together to assist to create and strengthen network for fund and human resource
- Preparing mechanism for following up, monitoring, and evaluation of STI implementation policy
- Promoting the development of smart technology and AI, space technology, cyberspace technology, and innovation ecosystem
- Preparing/Organizing/participating all events relating to promotion, development and dissemination of industry and STI matter

Beside this, GDSTI has a role and responsibility to monitor, inspect and evaluate the development and implementation of legal and policy frameworks on STI in order to make report for the RGC.

Therefore, this report aims to review and highlight the achievements of Cambodia's STI sector. This report covers various aspects of Cambodia's STI development and governance, including

STI governance structures, legal and policy frameworks, collaboration and communication among stakeholders. GDSTI prepares this report annually as a series. Previous STI reports can be found at https://misti.gov.kh/departments/index?dept=general-department-of-science-technology-and-innovation.html.

2. STI Governance

Science and technology have been serving cross-cutting sectors in Cambodia. The Kingdom is actively harnessing the rapid development of the sector. For this reason, the RGC has placed STI in a forefront sector in the development agenda. Specifically, the government is convinced that STI must serve socio-economic development with vibrant integration with demand of technologies by industries and SMEs. Moreover, it is necessary to value this vision in innovative approaches. The fragmentation of STI development in the country has brought RGC to reform the governance structure allowing actions by stakeholders to align with government vision. At national structure National Council of Science, Technology & Innovation (NCSTI) was established to coordinate line ministries and stakeholder on STI related matters, while Cambodia's committee on STI (COSTI) is a regional platform.

2.1 National Council of Science, Technology & Innovation

After the formal establishment of NCSTI through the Royal Decree នស/រកត/1020/1073 dated on

10 October 2020 as seen in **Annex 1**, the decision made by the RGC was further formulated by having **Samdech Akka Moha Sena Padei Techo HUN Sen**, Prime Minister of Cambodia as the honorable chairman and **His Excellency Kitti Settha Pandita Cham Prasidh** as the chairman of the NCSTI as seem in **Annex 2**. Starting from Prime Minister level (1), Ministerial level (8), Secretary of State level (16), Undersecretary of State level (1), Deputy Secretary General level (1), Presidential level of academic institutions (9), President of Cambodia Chamber of Commerce (1), and Director General of GDSTI as permanent member (1), the council has total number of 38 members from governmental ministries, academia, and private sector (**Figure 1**). Institutionally, there are 25 governmental institutions, 9 academic institutions, and 1 association representing private sectors. GDSTI serves as the Secretariat of NCSTI.

Officially, NCSTI has her own logo and seal as seen in the Sub-Decree ២៤ អនក្រិ.បក dated on 31 January 2022 as seen (**Figure 2**) and details in **Annex 3**. The organisation and functioning the NCSTI's secretariat was further released per Decision No.118 MISTI/2021 dated on 07 June 2021 by the NCSTI's Chairman. The detail of term of the reference of NCSTI's Secretariat can be seen in **Annex 4**.

The article 7 of the Royal Decree St/Inii/1020/1073 directs the creation of an Advisory Board to NCSTI, composed of high-ranking officials, intellectuals, and STI experts from different communities. The board is chaired by **H.E. Professor. Dr. Chhem Kieth Rethy** and has 23 members (**Figure 3**). The members have a diverse academic background, with more than 65 percent holding doctoral degrees and less than 35 percent holding master degrees. They come from different sectors, including academia, government, and the private sector as seen in the Royal Decree Std/Inii/1220/1306 dated on 01 December 2020 of **Annex 5**. The Advisory Board has played a significant role in providing input on policy documents prior to their

submission to NCSTI for approval. The terms of reference for the board can be found in **Annex 6** of Decision No. 119 MISTI/2021, dated 7 June 2021, by the NCSTI Chairman.



Figure 1. Members of NCSTI



Figure 2. Logo and seal of NCSTI



Figure 3. Members of Advisory Board

NCSTI has conducted three official meetings after the establishment. The meetings were chaired by NCSTI Chairman. The meetings were conducted virtually due to COVID-19 pandemic. The first, second, and third meetings were conducted on 8 July 2021, 12 January 2022, and 12 December 2022, respectively. The meetings were held to account council members on the activities implemented by NCSTI Secretariat. In general, the council members are accounted for STI progress in the countries, adoption of proposals by Secretariat, and suggestions by member to mobilise STI in the country. A brief report was also made available to **Samdech Akka Moha Sena Padei Techo Hun Sen** who is honorable chairman after each council meeting. Briefly, the main outputs of the council meetings are highlighted below.

The first meeting on 8 July 2021 was a smooth success, with all council members or their representatives in attendance. The following points were highlighted:

- The historical background of Cambodia's STI development and achievements were reviewed. Members of NCSTI and those of the Advisory Board were officially introduced. The roles and functions of NCSTI were shared with all members
- The Council adopted "Cambodia's STI Roadmap 2030" consisting of five pillars: 1) governance, 2) education, 3) research, 4) collaboration, and 5) ecosystem. This roadmap will guide relevant ministries and public institutions to implement STI related policies through coordination of NCSTI.
- This Council acknowledged early STI policy frameworks that have been established in less than a year, given the constraints imposed by the Covid-19 pandemic. The Council endorsed and supported various STI policy tools and methodologies such as the "National Research Agenda", "GO-SPIN project", "Science and Technology Human Resources Database (Inventory)".

- This Council acknowledged early STI policy frameworks that have been established in less than a year, given the constraints imposed by the Covid-19 pandemic. The Council endorsed and supported various STI policy tools and methodologies such as the "National Research Agenda", "GO-SPIN project", "Science and Technology Human Resources Database (Inventory)".
- The Council adopted three priority technologies roadmaps for education, health and agriculture. All three priority technology roadmaps need to be developed in the context of Industrial Revolution 4.0 and the "new normal" created by the Covid-19 pandemic. These essential priority technology roadmaps must be supported by strong STEM education. They include online learning industry, smart farming, telemedicine, and readiness for future vaccine development.
- All participants concur to the view that building a robust national STI system is essential for future socio-economic growth to meet the 2030 and 2050 vision of the Royal Government of Cambodia. The Council also recognized the need for developing regulatory instruments, strengthening science diplomacy, building readiness for green energy and technologies, and expanding digital technology to all industrial sectors.
- Finally, the Council recommended proper investment in STI infrastructure, adequate R&D funding within a robust national STI ecosystem, and above all fostering a national culture that values Science.

The second meeting on 12 January 2022 was participated by all council members or the representatives. The following points were highlighted:

- The council reviewed the deliverables and progress of implementation activities as agreed during the 1st NCSTI meeting including development of national research agenda, GO-SPIN implementation, science and technology human resources database inventory, and development of technology roadmaps for education, heath, and agriculture sectors.
- The council adopted strategic initiatives for future development of STI by establishing key programs such as: STI report 2021, research ethics guideline, a national STI's day, management of research and development (R&D), development of technology roadmaps for energy, tourism, and digital sectors.
- The council actively plans future programs and projects including the establishment of the Academy of Science, industrial innovation policy, national STI community survey, STI parks, STEM for youth, and talent-grant for realizing the national's vision becoming upper-middle income country by 2030 and high-income country by 2050.
- The council exchanged views on the importance implementing effectively the Cambodia's STI Roadmap 2030 at nation-wide scale with a proper monitoring and evaluation framework in place.
- Finally, the Council highly acknowledged and applauded the remarkable achievements in establishing a solid roadmap and related policy frameworks in view to strengthen the Cambodia national STI ecosystem, and encouraged substantial supports for a proper infrastructure investment and financing in STI related activities which embark as backbone in the socio-economic development as developed countries.

After the second meeting, the Prime Minister, the honorable Chairman of NCSTI, made two important decisions at the request by the NCSTI chairman. The first decision was the approval on the initiative for the management of R&D in the country. The second decision was to designate 26 March as the National STI Day. These decisions were made on 11 March 2022, as seen in **Annex 7** of No.178 សជំណ.

The third meeting on 12 December 2022 was participated by all council members or the representatives. The following points were highlighted:

- The council reviewed the progress and achievement of the implementation activities as endorsed during the 2nd meeting including drafted sub-decree on the Research and Development management, the national STI's Day, GO-SPIN implementation, the development of technology roadmaps for energy, tourism and digital sectors, the science and technology human resources database inventory, the ASEAN technology management hub, and monitoring and evaluation (M&E) framework of Cambodia's STI Roadmap 2030.
- The council adopted four strategic documents which play an important role for the future development of STI in Cambodia including the National Research Agenda, the report on "Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia", the report on "Technology Needs Assessment for the Kingdom of Cambodia", and guideline for M&E of the STI policy implementation. The council also endorsed in principle to adopt the works or strategic documents namely the national STI's Day, monitoring and evaluation (M&E) framework of Cambodia's STI Roadmap 2030, and the technology roadmaps for energy, tourism and digital sectors.
- The council paid close attention to the initiatives contributing towards the common vision of Cambodia's STI Roadmap 2030 including strengthening STI governance system, enhancement of STI infrastructure, establishment of Academy of Science, establishment of National Technology Transfer Center, establishment of STI parks, and initiating the talents grant-in program.
- The council highly acknowledged and applauded the remarkable achievements, and importance of ongoing activities strengthening the Cambodia national STI ecosystem.
- Finally, the council agreed that the substantial supports from relevant ministries for a proper infrastructure investment and financing in STI related activities including R&D investment and science promotion are indispensable in the context of Cambodia.

After the third meeting, the Prime Minister, honorable chairman, made some major decisions to further address the importance of STI. Four historical decisions on STI were endorsed by the Prime Minister:

- 1. Establishment of a Technology Transfer Center
- 2. Establishment of an STI Park
- 3. Financial and spiritual support for the organization of the National STI Day on 26 March
- 4. Granting the NCSTI Chairman the right to make internal rules for NCSTI



Figure 4. The first NCSTI meeting



Figure 5. The second NCSTI meeting

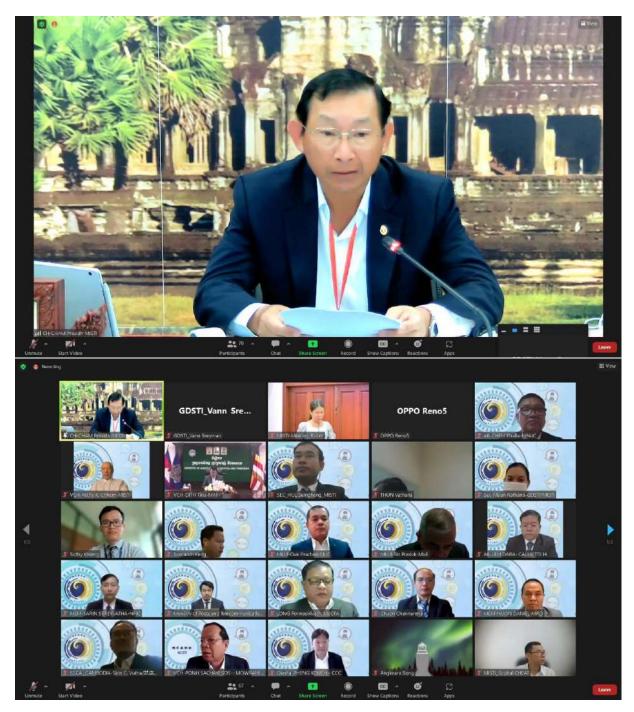


Figure 6. The third NCSTI meeting

2.2 Committee of Science, Technology & Innovation (COSTI)

The ASEAN community is comprised of three important pillars: the ASEAN political security community, the ASEAN economic community, and the ASEAN socio-cultural community. Each community has various sectorial bodies and committees. For example, the Committee of Science, Technology & Innovation (COSTI) serves the ASEAN economic community pillar. There are more than ten sectorial bodies within these communities. Decisions made within the sectorial bodies are based on consensus. COSTI has its own calendar of meetings, with two meetings per year. A formal ministerial meeting is conducted once every two years, while an informal ASEAN ministerial meeting on STI is alternated with a formal ASEAN ministerial

meeting on STI once every two years. For instance, the 11th Informal ASEAN Ministerial meeting on STI was held in 2021, while the 19th Formal ASEAN Ministerial meeting on STI took place in 2022.

In 2023, the 12th Informal ASEAN Ministerial meeting on STI will be held. The chairmanship of COSTI is rotated among ASEAN member states (AMS) in alphabetical order. The COSTI structure consists of a chair, secretariat, and board of advisors, with officials from the ministry responsible for overseeing science and technology taking on these roles. Additionally, there are 9 sub-committees within COSTI, each focusing on specific areas such as biotechnology, food science and technology, marine science and technology, materials science and technology, meteorology and geophysics, microelectronics and information technology, space technology and applications, sustainable energy research, and S&T infrastructure and resources development. These sub-committees include representatives from governmental and academic institutions, as outlined in **Annex 9**.

Cambodia has adopted this regional structure and established a national committee called the National COSTI. This committee consists of members from various ministries, as detailed in **Annex 10**. The Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation (MFAIC) nominates the COSTI chair (COSTI Senior official) and COSTI focal points to the ASEAN Secretariat, as stated in **Annex 11**. Each year, a ministerial statement is issued following the informal or formal ASEAN ministerial meeting on STI. Typically, the ministerial meeting takes place after the COSTI chair meeting. The joint media statement is made available online on the ASEAN Secretariat website. Examples of these statements can be found in **Annex 12** for the 11th Informal ASEAN Ministerial meeting on STI in 2021 and **Annex 13** for the 19th Formal ASEAN Ministerial meeting on October 19-20, 2022. In 2024, Cambodia will assume the role of COSTI chair as agreed upon by all member states.

It is worth noting that the Cambodia National COSTI has proposed the establishment of an "ASEAN Technology Management Hub" which co-led by Indonesia. This concept was endorsed during the 19th ASEAN Ministerial meeting. The report of this formal ministerial meeting was presented to the Prime Minister, who approved the support for the establishment of the hub based on the request of the Senior Minister and Minister of MISTI, as indicated in No.641 សជំណ.អស៊ dated on 4 August 2022 of Annex 14.

3. STI Legal and Policy frameworks

3.1 National Research Agenda

In December 2019, **Samdech Akka Moha Sena Padei Techo HUN SEN**, Prime Minister of Cambodia, approved the National Science, Technology & Innovation Policy 2020-2030 (National STI Policy). The policy seeks to harness STI to support inclusive and sustainable development in line with the national priorities embedded in key national strategic documents and the 2030 Agenda for Sustainable Development. The implementation of the National STI Policy is supported by Cambodia's Science, Technology & Innovation Roadmap 2030 (STI Roadmap 2030), approved in July 2021. The STI Roadmap 2030 specifically features five pillars with clear and precise objectives within a clearly-defined implementation timeframe as follows: (1) Governance, (2) Education, (3) Research, (4) Collaboration, and (5) Enabling Ecosystem. One of the critical actions identified in the Research Pillar of the roadmap is formulating a shared national research agenda (NRA).

In cooperation with UN-Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP), the department of STI Policy of GDSTI, MISTI, has formed the inter-ministerial working group (Annex 15) to conduct the comprehensive analysis and formulate the NRA which aims to set the direction for research to be conducted over the next five to ten years in the Kingdom of Cambodia. It is overarching as it defines the core research themes and the policy mix to support research activities. It is a high-level guide to help achieve a leap in scientific research in the upcoming challenging future. Cambodia's NRA will be implemented by relevant institutions, including concerned line ministries and research and academic institutions, and will seek to encourage research among private sector organisations, particularly in priority research areas. The NRA will be implemented under the coordination of the MISTI and under the leadership of the NCSTI. The NRA will be further specified through the development of sectoral research agendas under the cooperation with line ministries and through the development of under the cooperation with line ministries and through the development of institutional research agendas under the remit of research institutes and universities.

A mission-oriented research methodology was used to establish the goals of the NRA. This methodology follows a systemic, outcome-focused and bottom up approach to formulate research policy. An extensive assessment of Cambodia's national research ecosystem and current developmental challenges was conducted to inform the design of this NRA, which included: (1) a literature review of strategic documents and academic research papers; (2) a questionnaire survey with government officials, universities and research institutions, and the private sector; and (3) direct interviews with key stakeholders. Based on this assessment.

The NRA defines the priority themes to be explored by Cambodian researchers and the necessary policy instruments to support them in the next decade.

The NRA has identified eight research missions that will be at the centre of research investments and activities:

- 'Local food': 70 percent of Cambodia food consumption is produced locally
- 'Reliable Energy Supply': 90 percent of energy consumption is generated locally
- 'Quality Education': Education meets international quality standards
- 'Electronic and mechanical spare parts': Cambodia exports 70 percent of the electronic and mechanical spare parts produced in the country
- 'Cloud-based services': Cambodia's cloud-based services development is on par with ASEAN
- 'Electricity and potable water': All Cambodians have access to reliable electricity and safe potable water
- 'Carbon neutrality': Cambodia becomes a carbon neutral country
- 'Digitally-enhanced health': All Cambodians have access to digitally-enhanced health services

These missions were co-created through a multi-stakeholder process and focus on research activities and resources on the achievement of national developmental goals, including those stated in the Rectangular Strategy Phase IV, the National Strategic Development Plan 2019-2023, and the Cambodia Sustainable Development Goals Framework for 2016-2030.

The report highlighted the Cambodia's research system faces five major challenges: underinvestment in R&D; limited alignment between research activities and national

challenges, private sector activities and policymaking needs; limited research capacity in the public and private sectors; a weak research infrastructure; and limited academia-industry linkages.

The report highlighted also how to address these challenges and achieve the eight research missions, the NRA has proposed four complementary pathways:

- 1. Investing in research to support the eight research missions. This will include establishing a national research foundation and a national research fund to support investments in research and guide such investments towards the eight research missions.
- 2. Strengthening the role and capacities of public research institutions through the establishment of a national research system, national research fund, centers of excellence in research, and a national research publication platform.
- 3. Supporting research careers. This will require recognising the research profession, introducing a research career framework and establishing an attractive system of incentives for researchers to support research careers in the public and private sectors.
- 4. Incentivising research activities and collaboration. This will require enhancing coordination among research promoting institutions, setting up an adequate research management system; incentivising industry-academia-government and international collaborative research; building the absorptive capacity of firms and their ability to conduct R&D and innovation activities; establishing key infrastructure to support technology transfer and adoption; exploring means to incentivise R&D investments through tax incentives; and supporting greater enforcement of intellectual property rights.

Promoting research is a long-term strategic investment in the future of the country and requires the participation of a wide range of national stakeholders, including line ministries, public research institutions, universities, private sector, and international development partners, in the design, financing and implementation of the envisaged instruments.

To ensure that the NRA delivers its promise, a monitoring and evaluation system will be established to monitor the implementation of the NRA and to evaluate the impact of the measures implemented.

On February 14th 2023, the RGC has disseminated her first National Research Agenda (NRA) 2025 to pursue the scientific and technological leap to be competitive in innovation performance with countries in the region and across the globe (**Figure 8**). The NRA guides the efforts of these stakeholders toward creating a research ecosystem suitable for the ambitions of Cambodia's Vision 2030 and 2050.



Figure 7. National Research Agenda 2025



Figure 8. H.E. Professor Dr. Chhem Kieth Rethy and GDSTI's technical team during the Launching of National Research Agenda 2025.

3.2 R&D Management Sub-Decree

Gross domestic investment on R&D in Cambodia is low, at just 0.12 percent of gross domestic product (GDP, as of 2015). Furthermore, this investment has not been properly governed and institutionalised. Investment in research must be drastically increased to reach the goal of at least 1 percent of GDP by 2030 that has been set out in the Cambodia's STI Roadmap 2030. Currently, 35 percent of Cambodia's research funding comes from abroad (the highest proportion in all the ASEAN countries), and only 24 percent is provided by the Government (the second-lowest proportion among ASEAN countries). The remainder comes from non-profit organizations (22 percent) and businesses (19 percent)¹.

The proportion of business-funded research is one of the lowest in ASEAN, and Cambodian businesses rarely conduct R&D activities. The insufficient funding negatively impacts the amount of research carried out, hindering national research from reaching its full potential. Moreover, the disproportionate amount of funds coming from abroad results in excessive external influence over the research topics pursued domestically – international donors generally favour specific topics such as agriculture and health – and may shorten the period over which research projects are funded².

There are also barriers to accessing available research funds. The funding system is overly complex and difficult to navigate, essentially making it inaccessible to time-constrained research staff.

The policy framework to support research remains underdeveloped. A few policies and plans have been formulated in the last decade to promote research. However, their implementation has been drastically hampered by insufficient funding. Moreover, the national-level research policies that do exist (e.g., Policy on Research and Development in the Education Sector, approved in 2011; 2011-2015 Master Plan for Research Development in the Education Sector; specific subsections of the Annual Operational Plan 2018 of the Educational Congress; specific reforms in the Education Strategic Plan 2019-2023) are not clearly understood, or even known, by researchers.

R&D investment has been identified as a key driving force behind the development of a knowledge-based economy, an ideal economy that promotes people's welfare, as evidenced by the developed world. For several decades, the Western world has been implementing the free market approach and left the R&D to private-sector investment, while some others have been depending heavily on government funding. In the Cambodia's STI Roadmap 2030, the expected Cambodia's investment in R&D accounts for 1% of the GDP, of which 0.5% is from the private sector. Nevertheless, the key players in the ecosystem of R&D promotion have been generally mentioned but not specifically identified and brought to policy engagement. Other strategic actions concerning research addressed in the Roadmap include to have the five-year NRA that specifies directions for research nationwide, to set up the National Research Fund by 2030, to reach 1500 scientific publications by Cambodian scientists in international journals by 2030, and to build 7 research universities or centres of excellence by 2025.

¹ United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation(UNESCO) 2021, p. 680.

² Cambodian Institute for Cooperation and Peace (CICP) 2016, p. 15-16.

Therefore, during second NCSTI meeting on 12 January 2022, the council adopted strategic initiatives for future development of STI by establishing key programs including management of R&D (see section 2.1). Later on March 11, 2022, the RGC has approved the formulation of **Sub-Decree on R&D Management to support and promote R&D activities based on NRA 2025.**

To expedite this action, the GDSTI has formed an internal technical working group on August 15th, 2022 to formulate and drafting the Sub-Decree on R&D Management (**Annex 16**). The concept of R&D management can found in figure below.

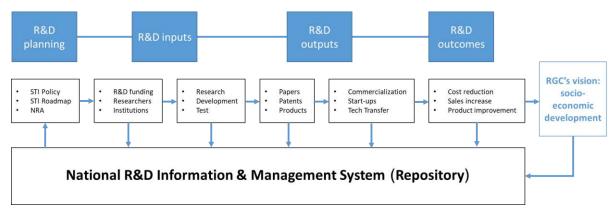


Figure 9. Concept of R&D management system

Leading by **H.E. Dr. HUL Seingheng**, the team consisted of member from all departments under GDSTI has conducted more 30 meetings within the MISTI and other relevant stakeholders (Table 1. Consultation workshop/meetings on R&D management sub-decree).

No	Description	Duration	Number of time	Total participants
1	Internal meetings	March – August 2022	28	176
2	Consultation meetings within MISIT's relevant generation departments	September 2022	4	74
3	Consultation meeting with advisory board of STI, NCSTI	November 2022	1	25
4	Consultation workshop with Private sector	January 2023	1	39
5	Consultation workshop with line-ministries	February – May 2023	5	171
6	Internal meeting with senior minister	April, 25 th , 2022	1	22
Total			39	507

Table 1 Consultation	workshan/maatinga on	R&D management sub-decree
Table T. Consultation	workshop/meetings on	R&D management sub-decree

Thus far, the draft sub-decree composed of 8 Chapters and 25 Articles which aims to manage R&D's activities and outcomes in order to promote knowledge creation and innovation for supporting socio-economy development efficiently, inclusively and sustainably in the country. Currently, the consultation workshop with line-ministries has been completed. The sub-decree

is expectedly to enter into force later this year or early next year, with highly supportive gesture from RGC.



Figure 10. Consultation workshop with relevant stakeholders

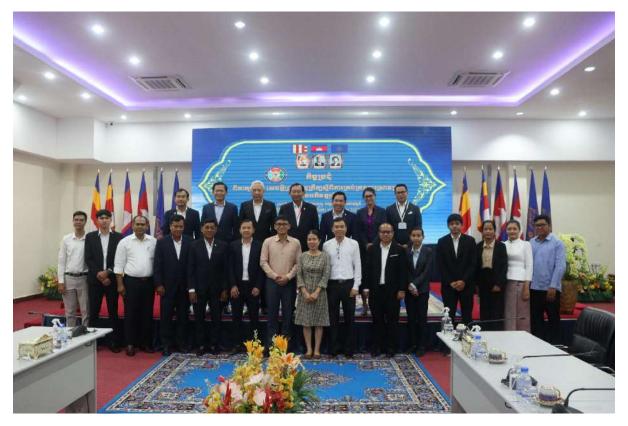


Figure 11 Internal meeting with Senior Minister on April, 25th, 2022 at MISTI HQ

3.3 Technology Transfer Law

Through knowledge, materials, and foreign direct investment (FDI), technologies are expected to be transferred to Cambodia. It's indeed necessary to create a law on technology transfer in order to manage and coordinate transfer activity. The fifth pillar of Cambodia's STI Roadmap 2030, defined in the ecosystem, states that the law on technology transfer and mechanism will be developed by 2023.

The Law on Technology Transfer for Cambodia is currently being drafted by the GDSTI of MISTI. Led by **H.E. Dr. Kan Channmeta**, Secretary of State of MISTI, and with the active participation of the Department of Technology Transfer and the management team of GDSTI of MISTI, this law aims to effectively regulate and facilitate all forms of technology transfer activities within and outside of Cambodia as the following: 1) to promote new technology transfer and innovation between institutions, natural persons, and institutions and natural persons, with the goal of modernizing the industrial sector and other sectors in Cambodia; 2) to protect the rights, obligations, and interests of institutions, organizations, natural persons, legal entities, and practitioners participating in technology transfer in Cambodia; 3) to legally prevent and protect the inventors/institutions or technologies created by inventors/institutions; and 4) to enhance technology management and transfers, fostering the economy, society, culture, and environment. This draft law comprises 10 chapters and 66 articles.

Throughout 2022, a series of six inter-ministerial technical meetings took place to deliberate on the draft law regarding technology transfer (Table 2). These meetings saw the enthusiastic involvement of representatives from various ministries and institutions. Remarkably, the private sector also played a significant role in shaping the law. Members from the private sector expressed their endorsement for a comprehensive legislation that effectively oversees technology transfers. Nevertheless, they also stressed the significance of ensuring a streamlined and investor-friendly approach, discouraging any unnecessary complications.

No	Description	Date	Number institution	Total participants
1	18 times of internal meeting at GDSTI level	April-December, 2022	1	180
2	Consultation meetings within MISIT's relevant generation departments	April,12 th ,2022	9	45
3	Meeting with Private Sector	May, 5 th , 2022	19	120
4	1 st Inter-ministerial Technical Meetings	June,7 ^{th,} 2022	20	85
5	2 nd Inter-ministerial Technical Meetings	June,22 th ,2022	21	73
6	3 rd Inter-ministerial Technical Meetings	June,29 th 2022	23	77
7	4 th Inter-ministerial Technical Meetings	July, 6 th , 2022	17	50
8	5 th Inter-ministerial Technical Meetings	July, 12 th , 2022	16	80
9	6 th Inter-ministerial Technical Meetings	August, 8 th , 2022	13	36
Tota	l	1	139	746

Table 2. Meetings	on drafting the l	law on Technology Transfer
-------------------	-------------------	----------------------------

Despite the series of inter-ministerial technical meetings held throughout 2022, there is still a lack of agreement among four ministries. The Ministry of Planning, the Ministry of Post and Telecommunications, the Ministry of the Environment, and the Ministry of Agriculture, Forestry, and Fisheries have raised concerns about certain articles in the draft law, particularly those related to the management of technology transfer and the responsible institutions. To ensure that the private sector and other stakeholders are not burdened with unnecessary complexities, MISTI will facilitate additional discussions at the inter-ministerial level. The aim will be to focus on the shared interests of all parties and strive for harmony and consistency in the final legislation.



Figure 12. Inter-ministerial technical meetings on the draft law on technology transfer

3.4 Establishment and Management of STI Park Sub-Decree

STI Park is in the form of a Science Park. In general, the pattern of Science Park is a collection of places that facilitate innovation (Innovation Locations) and a collection of places that facilitate research and development (Research Locations) and also a collection of places that facilitate cooperation (Cooperative Locations). STI Park is a premier location with convenience transportation facilities, best municipal public facilities, sharing university talents, technology, information, documentary analysis, innovation platform, full-service system and best logistic support capability. Standing on STI Park concept "encourage innovation, helping setting up new business, tolerance of failure, initiates cooperation", STI Park will apply principle of "providing supporting service, insist on innovation for development" to endless strive for upgrading STI Park becomes world class: technology innovation base, incubator industrial base, attracting innovating talents and foster; innovating talents, high technology radiation and catalyze base, academic and researching base, window of international cooperation and exchange.

An evaluation of STI Park's economic contribution, commissioned by GDSTI of MISTI, noticed that businesses benefited greatly from their location at a STI Park, growing faster than similar companies in other locations and launching significantly more new services. In addition, new technology-based firms located in STI Parks were able to attract a higher proportion of qualified scientists and engineers than equivalent companies in other areas.

The establishment of STI Park are in align with the National STI Policy as well as the Sub-Decree No.48 and Cambodia's STI Roadmap 2030 which target 5 main pillars, namely governance, education, research, collaboration, and ecosystem, to support the government's vision to become high-income country in 2050. To overcome the challenges, the roadmap depicts the necessity of setting up and launching of STI Parks/Clusters by 2025 across the countries along with the attracting foreign investment frameworks. STI Parks will have a significant impact in encouraging talent to our country in order to build creative new sectors as part of the government's economic growth strategy. Providing reasonable, high-quality space and the possibility of working in close partnership with both business and academia to achieve success on a larger scale is an excellent strategy for cities with universities to attract entrepreneurs in desirable scientific and technology industries. STI Park is an efficient strategy to promote an innovation culture and encourage associated, knowledge-based enterprises.

The technical team that drafted the sub-decree was led by **H.E. Dr. HENG Sokkung**, Secretary of State of MISTI, composed of experts and officials from GDSTI of MISTI. The team consisted of professionals with expertise in various fields related to STI, such as engineers, scientists, researchers, and policy analysts. The team worked together to develop the subdecree, drawing on their knowledge and experience to create a document that is technically sound and meets the needs of the government and the public (**Table 3**). They collaborated closely throughout the process, discussing and debating different ideas and proposals to arrive at a consensus on the final draft sub-decree.

The draft sub-decree consists of eight chapters and twenty articles. The chapters cover various aspects related to the establishment, management, and operation of STI Parks, including their objectives, governance structure, funding mechanisms, and incentives for investors. The draft sub-decree also outlines the roles and responsibilities of different stakeholders, such as the government, private sector, and academia.

As of now, the draft sub-decree is still in the process of formulation, meaning that it has not yet been finalized or officially adopted by the government. It is likely that the draft sub-decree will undergo further revisions and consultations with stakeholders before it is approved and implemented.

No	Description	Duration	Number	Total participants
1	Internal meetings	March – June 2022	14	140
2	Internal meeting at GDSTI level	7 September 2022	1	34
3	Inter-Ministerial Technical Meeting	July- September 2022	3	98
4	Meeting with CDC, GD- Custom and GD-Taxation	10-October, 2022	1	23
Tota	l		19	295

Table 3. Consultation workshop/meetings of sub-decree on "Establishment and Management of Science, Technology & Innovation Park"

3.5 Global Observatory of Science, Technology and Innovation Policy Instruments (GO-SPIN)

The GO-SPIN Country Profile has been established with the strongly support of the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO). The study is based on UNESCO's GO-SPIN methodology, a tool developed to analyse national STI systems. The GO-SPIN National Steering Committee (Annex 17) were established to provide substantial contributions and guidance during the development of the report, while the GO-SPIN National Working Committee (Annex 17) was also established to seek technical advice and inputs. A GO-SPIN Secretariat (Annex 18) was also established in MISTI, led by the GDSTI, to coordinate and monitor the progress of the project and to integrate evident-based inputs and advice through interviews and surveys from MISTI, key line ministries and the private sector across the STI ecosystem (Table 4).

This GO-SPIN Country Profile for Cambodia provides policy-makers, academia, specialists, the private sector and the general public with a broad range of diverse information on the Kingdom's STI ecosystem to enable more precise policy-making, implementation and evaluation to achieve Cambodia's vision for 2030 and 2050. Under the GO-SPIN Country Profile for Cambodia, **Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia** has been produced through a participatory and inclusive approach. Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia dimension of the Kingdom of Cambodia aims to build a foundation for policymaking firmly underpinned by scientific evidence. It also presents an analysis of a country's research and innovation policies while digging into other relevant national policies, such as those targeting agriculture, the environment, industry, education or digital technologies. This report assesses national policy instruments, STI performance ecosystem, and STI institutional ecosystems, and exploring regional and international best practices. **Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia** then concludes with a set of policy recommendations designed to strengthen the national innovation system and guide STI towards sustainable development.

Currently, MISTI and UNESCO have finished **Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia** and the report was launched on 24 April, 2023.

No	Description	Duration	Number	Total participants
1	Secretariat Meeting (Internal meetings)	May 2021– May 2023	36	
2	UNESCO and Secretariat Team	May 2021– May 2023	10	
3	Kick-off Meeting	24 June 2021	1	NSC, NWC, MISTI and Line ministries, UNESCO, Private sector, Secretariat (60 participants)
4	Technical Training Workshop	02 July 2021	1	
5	National Steering Committee (NSC) and National Working Committee (NWC) Meeting	06 August 2021	1	NSC, NWC, UNESCO, Secretariat (40 participants)
6	Scoping Interview	09, 12 -13 August 2021	11	Line ministries (11 participants)
7	Survey	05 August – 15 September 2021	1	41supply-sides and 46 demand-sides
8	NSC Meeting on Progress update and Approval of proposed next steps for GO-SPIN implementation	18 October 2021	1	NSC and Secretariat Team (23 participants)
9	Consultation Workshop on Preliminary findings and follwing up of inventory collection	21 October 2021	1	NWC, Secretariat Team and Relevant stakeholders (30 participants)
10	Consultation Workshop on Providing input for Technology Needs Assessment (TNA) Report	25 November 2021	1	NWC, Secretariat, Relevant stakeholders, and TNA Team of UNTB and MISTI (15 participants)
11	Consultation Workshop on Progress update of the project implementation, providing inputs to GO-SPIN Report	04 March 2022	1	NWC and Secretariat (37 participants)
12	Launch of the GO-SPIN Report «Mapping Research and Innovation in the Kingdom of Cambodia» GO- SPIN Country Profiles in Science, Technology and Innovation Policy	24 April 2023	1	NSC, NWC, MISTI and Line ministries, UNESCO, Private sector, Secretariat (70 participants)

Table 4. key workshop, training, meeting and key activities of GO-SPIN



Figure 13. Launching of GO-SPIN

3.6 Technology Need Assessment Report

Technological solutions have emerged as the potential tool to allow poor and vulnerable economies to catch-up with more developed countries by leapfrogging and using technologies to overcome the developmental challenges. As technologies become top priority for many developing countries to promote the structural transformation of their economies, leverage social well-being, and foster sustainable development, the Kingdom of Cambodia in collaboration with the UN Technology Bank for the Least Developed Countries (UNTBLDC) conducted the **Technology Needs Assessment (TNA) between May 2021 and November 2021.** TNA is to serve as knowledge product that provides critical information for the Cambodia, in her STI related decision-making efforts, priorities, technological gap, as well as existing technological capabilities in the country. The technology needs for Cambodia were used a mixed method approach and assessed through a three-step process as shown below.

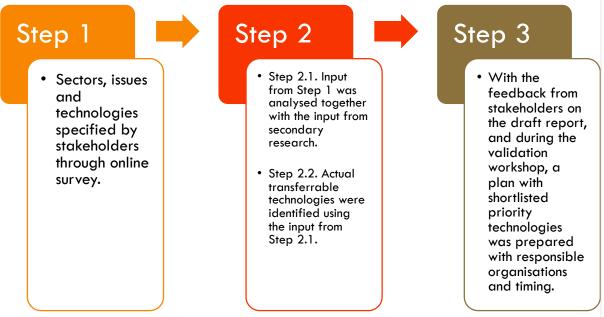


Figure 14. Technology needs assessment process

As a results, TNA report outlines the notable progress that Cambodia has made in developing and implementing STI policies and enhancing its national STI system. Consulted with practitioners and experts in the various sectors in Cambodia, the report identified a set of priority technologies are relevant and appropriate to address the needs of key sectors for Cambodia's development ambitions, including in areas such as energy, agriculture, education, health, conservation and the environment. and Private Sector Development Additionally, this TNA also provided insights into national STI frameworks, improve coordination between authorities working on STI and technology issues, and develop a technology implementation plan.

On 19 May, 2023, the dissemination and launching of the TNA was presided over by **H.E Prof. Dr. Chhem Kieth Rethy (**Figure 15).



Figure 15. Launching event of the TNA report

3.7 Technology Roadmaps for Energy, Tourism and Digital Sectors

A technology roadmap is a strategic plan that outlines the evolution and growth of a particular technology or set of technologies over a specific period. It is a tool that helps organisations to align their technology initiatives with their business goals and objectives. The technology roadmap provides a structured approach to technology planning, development, and deployment, ensuring that investments in technology are aligned with the organisation's strategic priorities. It helps to identify gaps in the current technology infrastructure and opportunities for innovation, and provides a roadmap for implementing new technologies to achieve the desired outcomes.

Cambodia has made significant strides in developing its technology infrastructure in recent years, with a growing focus on digital transformation and innovation. The government has recognized the importance of technology in driving economic growth and has launched several initiatives to support the development of the technology sector. Cambodia has published three technology roadmaps for the development of agriculture, education, and health technology under the coordination of MISTI. These roadmaps were endorsed by NCSTI, and supported by the Science and Technology Policy Institute (STEPI) of the Republic of Korea. These technology roadmaps aim at improving these important areas by prioritizing certain initiatives, coordinating efforts across different sectors and stakeholders, and allocating resources efficiently.

In addition, during second NCSTI meeting on 12 January 2022, the NCSTI adopted strategic initiatives for future development of STI by establishing key programs including development of other 3 key technology roadmaps of energy, tourism and digital sector (see section 2.1). To expedite this action, MISTI has formed an technical working group on July 18th, 2022 to formulate and drafting on the three technology roadmap (**Annex 19**) with the support from STEPI.

The Energy Technology Roadmap is developed to achieve the vision "To become an energy self-sufficient nation through the deployment of technology and innovation, and leveraging renewable energy sources for sustainable development by 2030". Toward the vision above, the roadmap outlines several key goals. Firstly, it aims to increase the local energy generation capacity with the support of science, technology and innovation. Secondly, it seeks to increase the share of renewable energy of national consumption and its storage capacity for sustainable development. Lastly, the roadmap focuses on leveraging the energy efficiency for domestic usage and in an industrial sector. The Energy Technology Roadmap is a plan that outlines how a country can transition to a more sustainable energy system. This roadmap typically includes initiatives to increase the use of renewable energy sources, such as solar and wind power, and to improve energy efficiency in buildings and transportation. The roadmap encompasses strategic areas such as fossil energy, renewable energy, new energy sources, storage capacity, power stability, power transportation/distribution, efficiency, and conservation/consumption. The roadmap also includes policies to promote energy conservation, such as the adoption of smart grid technologies and the implementation of energy-efficient building codes.

Tourism Technology Roadmap 2030 has its vision "to accelerate Cambodia as the top tourism destination in the region through harnessing innovative technologies with sustainability and inclusivity by 2030". Toward the vision, there are proposed goals as follows (1) to improve

technology literacy and skills for tourism operators and users; (2) to strengthen technology infrastructure support; (3) to improve cyber security; and (4) to mobilize the utilization of advanced technologies for tourism business operation. Within the realm of tourism technology, there is a prioritization of developing strategic products and services, such as smart experiences, green tourism initiatives, integrated transportation services, digital transaction and communication systems, tourism safety and security services, digital marketing strategies, research and development, and effective destination management. By prioritizing these goals and initiatives, Tourism Technology Roadmap 2030 strives to position Cambodia as the leading tourism destination in the region, while promoting sustainable practices and creating an inclusive and enriching experience for all visitors.

The Digital Technology Roadmap is a plan for countries to unlock the transformative power of digital technology, propelling economic growth and fostering development. The overarching vision of this roadmap is "to induce digital technology to enhance productivity and efficiency, and to bring about innovation for socio-economic development". To achieve this vision, the roadmap sets forth three goals; including (1) to leverage digital literacy and IT skills as a foundation for human capital development; (2) to diversify digital infrastructure in national innovation system for priority sectors; and (3) to build vibrant ecosystem through connectivity within digital and physical spaces. The strategic products and services identified in the roadmap include digital devices, internet infrastructure, national data centers, STEM/digital education, digital re-skilling/upskilling programs, and online business platforms. By following the roadmap, organizations and industries can improve their operational efficiency, reduce costs, and effectively meet the ever-changing demands of customers and stakeholders in the dynamic digital era. Ultimately, the DigitalTech Roadmap serves as a guiding framework to leverage digital technology's vast potential for economic advancement and societal progress.

Each of these technology roadmaps plays a vital role in promoting economic growth and sustainable development, and they are closely interconnected, as they address different aspects of a country's overall progress towards a sustainable, technologically advanced, and digitally empowered future.

No	Description	Duration	Total participants
1	The first meeting of committee on implementing the development of Energy, Tourism and Digital technology roadmaps	3 August 2022	62
2	The first Consultation workshop on Digital Technology Roadmap	4 October 2022	13
3	The first Consultation workshop on Tourism Technology Roadmap	7 October 2022	27
4	The first Consultation workshop on Energy Technology Roadmap	13 October 2022	25
5	The second Consultation workshop on Digital Technology Roadmap	18 November 2022	15
6	The second Consultation workshop on Tourism Technology Roadmap	2 December 2022	20

Table 5, Co	onsultation	workshop/Meetings	for formulating th	he three tech	nology roadmaps
10010 0. 00	Jinsultation	workshop/weekings	ior iornialating ti		lology louunaps

7	The second Consultation workshop on	7 December 2022	26
	Energy Technology Roadmap		
8	Validation Workshop on all three roadmaps	24 March 2023	47
		Total	235



Figure 16. Three Technology Roadmaps for Energy, Tourism and Digital Sectors



Figure 17 The first meeting of committee on implementing the development of Energy, Tourism and Digital technology roadmaps



Figure 18 Validation Workshop



Figure 19. Launching event of the three technology roadmap during the 1st National STI Day

3.8 Monitoring and Evaluation (M&E) system and guideline for Cambodia's STI Roadmap 2030

To achieve the STI National Policy's goals, the RGC seeks cooperation to create a Cambodia's STI Roadmap 2030, which is an important and necessary document to help guide the implementation of the short and medium action plans of the ministries and institutions, as well as relevant actors until 2030 and to achieve the RGC's 2050 vision. The Cambodia's STI Roadmap 2030 identifies five pillars to be achieved by 2030, namely governance, education, research, collaboration and ecosystem, with clear goals and targets as well as a clear timeline. This roadmap outlines the clear roles of MISTI in reviewing and coordinating the implementation of STI National Policies of the relevant ministries/institutions. Therefore, monitoring and evaluating the implementation of the Cambodia's STI Roadmap 2030 is an indispensable task to follow up on the progress in the implementation and to support the development of subsequent policies. The purpose of monitoring and evaluating the implementation of the Cambodia's STI Roadmap 2030:

- To serve as a tool for monitoring and evaluating the achievement of goals in the Cambodia's STI Roadmap 2030;
- To report on progress in the implementation of Cambodia's STI Roadmap 2030;
- To serve as an important input for updating and improving the Cambodia's STI Roadmap 2030;
- To participate as a source of data collection on STI.

M&E Framework was established by the Department of Policy Monitoring, Inspection and Evaluation of GDSTI to monitor the progress of all relevant line ministries, including the private sector on the implementation of Cambodia's STI Roadmap 2030. There were many technical and consultation meetings as well as workshops from general department level to ministry level in order to obtain inputs for improving the indicator selection and also presented to Advisory Board of STI of NCSTI before sending this framework to all relevant line ministries to get more inputs and M&E members. Currently, this framework consists of 1 indicator under 5 pillars of Cambodia's STI Roadmap 2030 and there are 28 relevant line ministries or institutions. Moreover, The M&E interministerial working group was created for facilitating in data collection and communication per Decision No.112 MISTI/2023 dated on 31 May 2023 by the NCSTI's Chairman (**Annex 20**).

The following tables illustrate the names of indicator for each pillar in Cambodia's STI Roadmap 2030.

Pillar	Description	Number of indicator
1	Improving governance of the innovation system	4
2	Building Human Resources in STI Sector	8
3	Strengthening research capacity and research quality in public research institutions and universities	6
4	Establishing collaboration and networking among stakeholders in the national innovation system	8
5	Promoting ecosystems that create an environment for capacity building in companies and attract investment in science, technology and innovation sector	5

Table 6. Number of indicators for each Pillar of Cambodia's STI Roadmap 2030

The following table illustrate the number of indicator for each year in Cambodia's STI Roadmap 2030.

Year	2022	2023	2024	2025	2030
Number of indicator	4	10	1	2	14

Table 7 Total indicators in each year for Cambodia's STI Roadmap 2030

All 31 indicators are summarized as shown the following framework table for monitoring, inspection and evaluation on Cambodia's STI Roadmap 2030. This framework table illustrates the relevant institutions, baseline (year and base value) and Target (year and target value).

Table 8. M&E framework for Cambodia's STI Roadmap 2030

			Relevant	Baselir	e	Target	
No.	Indicators	Unit	Institutions	Year	Base value	Year	Target value
Pilla	1: Improving governance of the	innovatior	n system				
1	Number of meetings to determine and/or approve the STI direction by the NCSTI	Number	NCSTI, MISTI	2021	2	2030	20
2	Number of STI related policies led and coordinated by the MISTI	Number	NCSTI, MISTI	2021	1	2025	12
3	Percentage of joint ventures between public and private institutions in STI sector compared to GDP	%	MEF, CDC, MoP, MISTI, MoC, CCC	2021	*	2030	1.00%
4	Percentage of public investment in STI sector compared to GDP	%	MEF, CDC, MoP, MISTI, MoC	2021	*	2030	0.50%
Pilla	r 2: Building Human Resources i	n STI Sect	or				
5	Percentage of graduates in Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM)	%	MoEYS, MAFF, MoLVT, MPTC, MoH, MPWT, RAC, MoD, MISTI, EDC, MoE	2020- 2021	30.12 %	2030	50.00 %
6	Percentage of female graduates in STEM	%	MoEYS, MAFF, MoLVT, MPTC, MoH, MPWT, RAC, MoD, MISTI, EDC, MoE	2020- 2021	No data	2030	40.00 %

7	Number of postgraduate programs organized in collaboration with the private sector	Number	MoEYS, MAFF, MoLVT, MPTC, MoH, MISTI, RAC, EDC	2020- 2021	9	Befo re 2024	-
8	Number of doctoral programs developed in collaboration with the private sector	Number	MoEYS, MAFF, MoLVT, MPTC, MoH,MISTI, RAC, EDC	2020- 2021	3	Befo re 2024	-
9	Number of scientific and technology laboratory to be created in tertiary education and TVET institutions and to be used by students.	Number	MoEYS, MoLVT, MAFF, MoH, MPTC, MISTI, MoE	2021	35	2024	130
10	Number of scientific laboratories or science education centres established to promote education for children throughout the country.	Number	MISTI	2021	0	2023	2(1 in Phno m Penh)
11	Number of events and/or innovations for mainstreaming information to citizens, SMEs and civil servants	Number	MISTI, MoC, MoEYS, MPTC, MAFF, MoLVT, MoE	2021	1	2030	20 events
12	Number of science libraries created and opened for use by the public	Number	MISTI, MoE	2021	0	2030	3(1 in Phno m Penh)
	r 3: Strengthening research capa ersities	acity and r	esearch quality in	public re	esearch	instituti	ons and
13	National research agenda by setting goals in the research field is approved	-	NCSTI, MISTI	-	-	2022	Establ ished
14	National Research Fund is established	-	MISTI NCSTI, MEF	-	-	2023	Establ ished
15	Percentage of GDP for research and development from the public sector	%	MEF, MISTI	2021	0.19 %	2030	0.50%
16	Number of researchers in the public sector compared to the population	Person	MoEYS, MAFF, MoH, MoLVT, MPTC, MISTI, MoE	2015	30/10 0000 0	2030	700/1 00000 0
17	Number of scientific publications written by Cambodian scientists in international journals	Article	MoEYS, MAFF, MoH, MoLVT, MPTC, MISTI CDRI, MoE	2018	500 Articl es	2030	1500 Article s

18	Number of higher education institutions focusing on primary research or outstanding research centers are established or defined	Number	MISTI, MoEYS MAFF, MoH MoLVT, MPTC MoE	2021	0	2025	7
Pillai syste	r 4: Establishing collaboration ar em	nd network	ing among stakeho	olders in	the nati	onal inr	novation
19	Number of liaison offices for universities and enterprises shall be operational in universities across the country.	Number	MoEYS, MAFF, MoLVT, MPTC, MoH, MME, MPWT RAC, MoD, MISTI	2021	4	2023	5
20	Percentage of liaison offices for universities and enterprises shall be established in universities across the country.	%	MoEYS, MAFF, MoH, MoLVT MPTC, MISTI	2021	1.00 %	2030	50.00 %
21	All science curriculums in Bachelor's and Master's Degrees included in the internship curriculum(apprenticeship) in factories for at least two months.	-	MoEYS, MAFF, MoH, MoLVT MPTC, MISTI	-	-	2030	Yes
22	Number of Master Degree's graduates in science through practicum for at least two months.	Person	MoEYS, MAFF, MoH, MoLVT MPTC, MISTI	2020- 2021	17 perso ns	2022	50 perso ns
23	Policy on Technology and Innovation approved by the Royal Government	-	MISTI, CDC, NCSTI, MoE, MoJ	-	-	2022	Appro ved
24	Policy on Science, Technology and Innovation Park approved by the Royal Government	-	MISTI, CDC, NCSTI, MoE, MoJ	-	-	2022	Appro ved
25	Technology and Innovation Pilot Project or Science, Technology and Innovation Park, connecting local small and medium enterprises with large corporations and TVET centers, higher education institutions, academia and investors, shall be developed and receive supports form the Royal Government.	Number	MISTI, MoC CDC, MEF MPTC, MoEYS MoE	2021	0	2023	3
26	Innovation and/or Science, Technology and Innovation Park shall be operational fully	Number	MISTI, MoC CDC, MEF MPTC, MoE	2021	0	2025	3

27	Percentage of GDP for research and development from the private sector	%	MEF, CDC, MISTI	2021	No data	2030	0.50%
28	Cambodia's score in the Global Innovation Index compared to AMS	-	MISTI	2021	22.8/ 32.59 (Low er than 9.79)	2030	Higher than ASEA N avera ge
29	Laws or mechanism for technology transfer shall be developed	-	MISTI, MoE, MoI, MoJ	-	-	2023	Establ ished
30	Laws and mechanism for technology transfer shall be fully operational	-	MISTI, MoE Mol, MoJ	-	-	2023	Full operat ional
31	Intellectual property regimes are strengthened through appropriate mechanisms	-	MISTI, MoC, MCFA, IPAC	-	-	2023	Establ ished

4. STI Collaboration and Communication

4.1 Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022)

Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022) is an annual technology exhibition that takes place in Phnom Penh, the capital city of Cambodia. The event is designed to showcase the latest advancements in technology and promote innovation and entrepreneurship in the country. Organized by GDSTI of MISTI, the CTX-2022 is a side event of the ASEAN Summit 2022 with the goal of creating a national platform to:

- Mobilize AMS, governments, private sector (Industries, MSMEs, and Startups), research institutions, development partners and civil societies to join hands, share experiences both success and failure, emerging trends, challenges and best practices on Digital Economy and society & IR4.0;
- Demonstrate progress in the development of policy & regulatory frameworks and Technology-related products and services;
- Showcase a favorable and appealing ecosystem for investment opportunities in Cambodia in Science, Technology and Innovation;
- Develop business network amongst startups, MSMEs, Industries, and investors;
- Promote Science, Technology and Innovation; and
- Raise awareness and develop common proposals, framework and joint research.

The expo features a wide range of exhibitors, including tech startups, established tech companies, and government organizations. Attendees can comprehend the latest innovations in areas such as mobile apps, e-commerce, Fintech, block-chain, artificial intelligence, and virtual reality. The event also includes keynote speeches, panel discussions, and workshops featuring industry experts and thought leaders. These sessions provide attendees with valuable insights into the latest trends and developments in the tech industry, as well as practical advice on starting and growing a tech business.

The expo showcased a wide range of exhibitors, including tech startups, established tech companies, and government organizations. Attendees had the opportunity to explore the latest innovations in areas such as mobile apps, e-commerce, Fintech, blockchain, artificial intelligence, and virtual reality. The event featured keynote speeches, panel discussions, and workshops led by industry experts and thought leaders. These sessions offered attendees valuable insights into the most recent trends and advancements in the tech industry, as well as practical advice for starting and growing a tech business.



Figure 20. Cambodia Tech Expo 2022 (CTX-2022)

STI is one of the sessions to unleash the potential of STI on Cambodia's 2030 and 2050 pathways. STI offers great opportunities for developing countries to leapfrog and find opportunities in emerging markets. It was recognized that a long-term strategy was necessary to foster an innovation-conducive environment and enable the next generation to fulfill their full potential. The framework required openness to experimentation, adaptation, and overall advancement.

Beyond the promotion of innovation and entrepreneurship, CTX-2022 also served as a platform for networking and collaboration. Attendees had the chance to connect with likeminded individuals and potential partners, while exhibitors could present their products and services to a diverse audience.

Discussions in CTX-2022 delved into the insightful industry sectors driving Cambodia's economic growth, including diversification and value creation through integration into regional and global electronics and automotive value chains. Notably, Cambodia's electronics and automotive industries experienced growth in several special economic zones. To attract more international investors, Cambodia introduced a new investment law that defined incentives, procedures, and the development of electronics and automotive roadmaps, aiming to create

a more favorable investment environment. From an investor's perspective, factors such as political stability, security, dispute resolution, connectivity, talent, and taxation influenced the profitability of long-term investments. The panel shed light on the existing investment climate in the electronics and automotive industries from diverse viewpoints, discussing the subsequent steps required for Cambodia to emerge as an enticing business destination.

Ultimately, CTX-2022 was an exhilarating event that united some of the brightest minds in the Cambodian and regional tech industry. Whether attendees were tech enthusiasts, entrepreneurs, or industry professionals, participating in the event provided an excellent opportunity to stay abreast of the latest trends and developments in the tech industry while connecting with like-minded individuals who shared a deep passion for innovation and entrepreneurship.

CTX-2022 was an exceptional event that brought together an impressive lineup of participants from various sectors, as shown in Figure 21. With the participation of 9 ministries, 124 speakers, and 16 panel discussions, the event provided a platform for in-depth discussions and insights into the rapidly evolving technology landscape. The program featured 35 captivating keynotes and presentations, offering valuable perspectives on emerging trends and innovations. Additionally, 12 startup pitches showcased the entrepreneurial spirit and creative ideas driving the tech industry forward. With 125 exhibitors displaying their cutting-edge products and services, attendees had the opportunity to explore a diverse range of technological advancements. The event boasted 5 stages where thought-provoking discussions, engaging presentations, and inspiring talks took place. The sheer magnitude of the event was evident in the remarkable participation, with over 15,000 attendees present, and more than 30 countries abroad guest. The digital reach was equally impressive, with over 2 million online engagements. CTX-2022 served as a global gathering of tech enthusiasts, industry professionals, and innovators, fostering collaboration and knowledge sharing on a grand scale.



Figure 21. Statistic of CTX-2022

4.2 ASEAN India Grassroots Innovation Forum

The 3rd edition of ASEAN India Grassroots Innovation Forum was hosted by GDSTI of MISTI of Cambodia during 19th – 21st December, 2022 after a brief interruption of two years owing to the COVID-19 pandemic. The year 2022 happens to be a special year owing to three distinct reasons - India is celebrating 75th year of its independence; India and Cambodia are celebrating 70 years of establishment of diplomatic relations; and India & ASEAN are commemorating 30 years of India - ASEAN relations with India - ASEAN Friendship Year.



Figure 22. Opening ceremony of ASEAN Inia Grassroots Innovation Forum

The three-day ASEAN India Grassroots Innovation forum provided a platform for participants to share experiences and best practices in grassroots innovation among ASEAN and Indian communities. The forum was organized by the Cambodia National COSTI, in partnership with the Department of Science and Technology, Government of India and the National Innovation Foundation, an autonomous body of Department of Science and Technology and was funded by the ASEAN - India S&T Development Fund.

The 3rd ASEAN India Grassroots Innovation forum comprised of seminar sessions, innovation competitions, and an exhibition of innovative technologies from a total of 8 countries from the ASEAN and India. By bringing together key players, namely government officials, innovators, academics, business actors, and the wider community, this forum provided a platform to promote and strengthen the development of the grassroots innovation ecosystem. For few years now, the forum has become an effective instrument towards driving a meaningful relationship between India and the AMS on the premise of STI. The grassroots innovators, the student innovators, the experts and professionals from the participating countries continue to engage in meaningful dialogues with each other leading to sharing of knowledge and an

opportunity to grow together, aligned with "Shared values, common destiny" approach that India and ASEAN have been advocating in recent times for strengthening the relationships.

The key attributes of the three day forum was Panel discussions engaging about 20 experts, representing a wide array of domain expertise, on topics of contemporary importance like STI cooperation in grassroots innovation between AMS and India for resiliency; Policy and regulation ecosystem of Grassroots Innovation in AMS & India Community; Journey to Innovation through UIL (University Industry Linkages) along with competition in two distinct categories – (a) The Grassroots Innovation competition (b) The Student Innovation Competition. Simultaneously, the participants in the forum were also demonstrating the inherent merit of their innovations through an Exhibition. It showcased 100 grassroot innovations from nine countries and attracted around 3,000 visitors.

The participants realized their own important roles in strengthening the eco-system and further established that Innovation is of great help to the society and should be solving pressing problems at hand. Important attributes like low-cost (affordable), value-added, sustainable, scalable, and user-friendly, which lead to a wider acceptance of a social innovation were well understood by fellow participants by virtue of their interactions with each other. The visitors particularly students had an exposure to the fact that innovation need not necessarily be too technical rather it can be a frugal or a grassroots innovation which can come from a humble background also and aspire to develop solutions to generate a sustainable solution for the organization, community, or society.

4.3 Tech Transfer Forum

The unpredictable nature of technological advancement is widely acknowledged, and it requires action from all parties, including the public and private sectors, as well as academia. STI plays a critical role in economic growth, attracting FDI, and developing a knowledge-based workforce.

Technology transfer through business-to-business (B2B) partnerships, technology transfer agreements, or R&D investment by the business sector can advance STI. Cambodia can also adopt technologies through FDI while promoting the dissemination of research findings through appropriate mechanisms based on the intellectual property rights (IPRs) regime. This can be achieved through knowledge creation by promoting R&D, good education systems, supportive business ecosystems, and a strong governance system in STI.

Therefore, the Technology Transfer Forum is an excellent initiative that can help Cambodia achieve its STI goals. The forum serves as a platform for sharing knowledge and experiences, which is essential for promoting technology transfer and adoption in Cambodia. The private sector, academia, and the government must work together to create an ecosystem that supports technology transfer and promotes economic growth. The government must also develop policies that encourage investment in STI.

The annual Technology Transfer Forum, organized by the GDSTI, covers a range of topics related to technology adoption and adaptation. The first forum was successfully held in 2021 with the theme "Way toward Technology Transfer", attracting around 200 participants both physically and online. In 2022, the forum was held for the second time with the theme "Leveraging Readiness for Technology Adaptation & Adoption Among Cambodia's SMEs".

The primary objective of the forum is to provide a platform for the private sector to enhance their capacity to adopt and adapt to emerging technologies.

The event featured discussions on various topics, including government policies that support specific industries, SMEs' preparedness to leverage technological advancements, and the link between academic research and community. A panel discussion was held, inviting speakers from various sectors such as agriculture, health, and development partners, who possess extensive experience in technology usage and transfer. Among the speakers were Kirisu Farm, Pharma Product Manufacturing (PPM), PillTech, and the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO). The forum also featured government speakers from the GDSTI of MISTI and the Directorate General of Higher Education, who discussed on government policies that support specific industries, SMEs' preparedness to leverage technological advancements, and the link between academic research and community.

The forum was a great success, and it provided a valuable opportunity for the private sector to learn about the latest technologies and how they can be used to improve their businesses. The forum also highlighted the importance of government support for technology adoption and adaptation, and it provided a forum for government and private sector stakeholders to discuss how they can work together to promote the adoption of new technologies in Cambodia.



Figure 23. The 2nd Technology Transfer Forum

4.4 National STI's Day

26 March is marked as National STI's Day per endorsement by **Samdech Akka Moha Sena Padei Techo Hun Sen**, honorable chairman of NCSTI. This date is the day when MISTI was established in 2020. This **national** day is approved per request of NCSTI after the second meeting on 12 January 2022. National STI's Day is an annual event in Cambodia that celebrates the achievements in STI. The first National STI Day was held on 26 March, 2023, at the Diamond Island Convention and Exhibition Center in Phnom Penh and presided over by **Samdech Akka Moha Sena Padei Techo Hun Sen**. The event was attended by over 30,000 people, including scientists, researchers, innovators, entrepreneurs, and policymakers from across Cambodia and beyond. The STI day has four important activities, which are:

- Science Caravan: This activity is conducted per collaboration with national science museum of Ministry of higher education, science, research and innovation of Kingdom of Thailand
- Science Talkshows: The talkshows aims at promoting dialogue about STI among scientist, private sector, and government
- The Cambodia-International STI Expo: The aim is to bring cutting edge technologies used and/or developed by research and private sectors to public and create a vibrant ecosystem of embedding STI in business and service sectors.
- Best Scientist Award: The objective of the initiative is to create value of knowledge made by scientific research by having top 3 "Best Cambodia Scientist". Few specific objectives could be 1) To outreach MISTI/NCSTI role to the public, 2) To promote career path as researchers, 3) To promote STEM, and 4) To promote alignment for National Research Agenda.

The first National STI Day was a positive step for Cambodia's STI sector. The event helped to raise awareness of the importance of these fields, and it created a platform for collaboration and networking. The event is expected to become an annual tradition in Cambodia, and it will help to ensure that the country continues to make progress in these important areas.



Figure 24. Opening ceremony of the 1st National STI Day

4.5 ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey (APT JSO)

Established in 2012 by the ASEAN+3 Center for the Gifted in Science (ACGS), the ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey (APT JSO) aims to encourage and challenge gifted middle high-school students in AMS, China, Korea and Japan to excel in the field of science and technology, stimulate their intellectual curiosity, and motivate them to pursue careers in the field of science and technology. The event also provides students the opportunity to form friendships and networks in the APT region. This is for the young people, especially for junior student, are actively engaged at local, national and global levels in raising awareness, running educational programme, conserving our nature, promoting renewable energy, adopting environmentally-friendly practices and implementing adaptation and mitigation projects. The APT JSO is an annual educational event established by the ACGS; require the rotation from AMS to host event each year.

For this year, Cambodia is honored to host the APT JSO-10 and will be organized by the Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation, Cambodia with ACGS. APT JSO-10 is expected to be held physically in 2023 in Siem Reap Province, which under the theme of "Breaking Barrier Through S&T for Prosperity Together" as approved by the Samdach Prime Minister as seen in No.682 សជំណ. 31 dated on 19 August 2022 (**Annex 21**). The event serves

as a platform to bring together the gifted and talent youth in the field of science and technology between the age of 13 and 15 years old from the ASEAN+3 to exchange knowledge and experiences in science and technology whereby preparing them for future endeavor in becoming competent future engineers and scientists. The main objectives of the event are:

- To broaden junior's science cooperation among AMS and beyond
- To engage youth among the AMS and APT Nations on Science and Technology
- To showcase Cambodia's current science and technology opportunity for future development
- To gain new insights and exchange of knowledge between Junior Scientists
- To promote mutual understanding and friendship among participating youth and teachers

The event aims at encouraging and challenging participants in their science and technology intellectual capability, as well as to stimulate their curiosity through hand-on experiences on interesting experimentations and studies at various institutions. Activities includes but not limited to poster making and presentation, laboratory skills, field trips and group project assignments and presentations. In addition to technical aspect, the program also provides a good opportunity for youth among the participating countries to share their experiences, create new friendships which leads to extend their network which will, in turn, provide a great positive impact in the future both individually and collectively. Each country will prepare a cultural performance to showcase their culture to other participants. The duration of the program is set to be one-week including traveling days. A number of institutional site visits and various activities are planned to engage participating youth preferably science and technology related institutions such as science museum and laboratories where students can actively participate in activities such as experiments, science & technology shows/competition.

4.6 STI Memorandum of Understanding (MoU) and Agreements

Since the establishment of MISTI in 2020, some important collaborations have been made and they are strongly related to STI development in Cambodia (**Table 9**). These MoUs and agreements demonstrate Cambodia's commitment to developing its STI capabilities. The agreements cover a wide range of areas, including research and development, technology transfer, human capital development, and industry collaboration. These efforts are essential for Cambodia to achieve its goal of becoming a middle-income country by 2030.

Table 9 List of collaboration on STI under MISTI

No	Туре	MISTI	Partner(s)	Objectives	Date
1	MoU	General Department of STI, MISTI	Konrad-Adennauer- Stiftung Cambodia	 Applied research, in particular for priority sectors in the scope of small and medium-sized enterprises, sustainability, technology transfer, digitalization, Science, Technology and innovation in Cambodia, Feasibilities study of framework of Science, Technology & Innovation Park as well as technology transfer in order to regulate some policies, Facilitation and organization of knowledge exchange formats between relevant actors to improve the resilient development of private sector parties and public private relationships as well as services of Science, Technology &Innovation in Cambodia, Study tour to developed countries and Germany to learn the best Science, Technology & Innovation practices from different countries, Provision of technical and grant assistance to the parties upon their request. 	12 January 2022
2	Partnership's Charter	General Department of STI, MISTI	 Institute of Technology of Cambodia National University of Battambang Prek Leap National Institute of Agriculture Royal University of Agriculture 	multi-stakeholder collaborative mechanism between government organizations, HEIs, and industry, setup to promote research and innovation and knowledge transfer, in response to the needs of the private sector. This partnership is initially planned to serve the post- harvest fishery production sector with the vision that it would be further extended to serve the food production sector overall, as part of plans to sustain its impacts	08 February 2022

			 Fisheries Administration, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries 		
3	MoU	General Department of STI, MISTI	International Business Chamber of Cambodia	 Spurring the important role of science, technology & innovation to improve Cambodia's national innovation system, industrial development, and the lives of Cambodian Citizens & Foreigners/Tourists, Acknowledging the role and participation of both MISTI and IBC in development of such science, technology & innovation having Cambodia's Science, Technology & Innovation Roadmap 2030 as foundation document, Wanting to co-operate with each other to support and participate in Cambodia's national development with the view of also increasing Cambodia's International Ranking Indexes, trading capacity, and Leadership in ASEAN. 	06 May 2022
4	MOU about co- operation on implementation of Cambodia's STI Roadmap 2030	General Department of STI, MISTI	Japan ASEAN STI Platform	 Improving the governance of the national innovation system, Jointly building human capital in science, technology & innovation, Collaborate with MISTI to strengthening research capacities and the quality in public research institutions and universities, To support MISTI on policy-strategic document, and associated data on science, technology & innovation, and connect with science, technology & innovation agencies. 	27 May 2022
5	Agreement	The Government of	The Government of the people's republic of China	Promoting cooperation in the fields of science, technology, and innovation between the Parties on the basis of equality, equity, and mutual benefit	09 November 2022

6	MoU	the Kingdom of Cambodia General Department of	 Publox Co., Ltd Mobile C&C (Cambodia) Co., Ltd Korea Venture Business 	 Preparing feasibilities study on establishing financial and technical support scheme for promoting Science, Technology & Innovation; Preparing feasibility study on financial and technical support scheme for small and medium-sized enterprise, technology adoption, and tech startup development, Promoting research and development, and technology transfer platform supporting priority sectors based on mutual interest, Fostering industry development by promoting collaboration between local and international partners, Preparing joint Science, Technology & Innovation 	16 January 2023
6	MoU		Mobile C&C (Cambodia) Co., Ltd	 enterprise, technology adoption, and tech startup development, Promoting research and development, and technology transfer platform supporting priority sectors based on mutual interest, Fostering industry development by promoting collaboration between local and international partners, 	16 January 2023
7	MoU	Institute of STI, MISTI, Cambodia	Museum, Ministry of Higher Education, Science, Research	 Research and Development, Academic exchanges in science museum program 	7 March 2023

			and Innovation, Thailand	 Academic activities such as exhibition, seminar, workshop, conference, publication, Capacity building, skills development, and training, Other priorities as agreed by both parties. 	
8	MoU	MISTI, the Kingdom of Cambodia	Ministry of Technology and Communication, Lao People's Democratic Republic	Enhancing cooperation in technology and innovation in accordance with domestic laws, regulations, administrative guidelines, and procedures in their respective territories	23 March 2023
9	Memorandum of Cooperation	MISTI, the Kingdom of Cambodia	 The Japan Patent Office, Japan The Economic Research Institute for ASEAN and East Asia, Indonesia 	Promoting cooperation between the Participants in the field of intellectual property to strengthen their capacity of research and effectiveness of dissemination of research findings.	30 March 2023

5. Concluding remarks

The report provided the overview of the achievement of government's significant steps on STI development particularly STI governance, STI legal and policy frameworks, and STI collaboration and communication to promote STI and can be summarized as below:

STI governance: the RGC has established NCSTI to coordinate STI-related matters among line ministries and stakeholders at the national level, while COSTI of Cambodia was established to serve as a regional platform to address the fragmented development of STI of Cambodia both at the national and regional levels. As achieved, NCSTI has conducted 3 time meetings to adopt many strategic documents and provide policy direction while COSTI of Cambodia established national committee composed of member from different ministries and academic to adopt the region structure of the COSTI's 9 sub-committees.

STI legal and policy frameworks: GDSTI has inclusively consulted with STI related stakeholders including government, private sector and academia. In total, more than 2000 participant attended more than 100 meetings/workshops/interviews organized by GDSTI. As a result, GDSTI has developed and successfully launched 7 reports namely NRA, GO-SPIN, TNA, M&E framework for Cambodia's STI Roadmap 2030 and the three Technology Roadmaps on Energy, Tourism and Digital. GDSTI has also been working and significant progress on the 2 sub-decrees on R&D Management, and STI Park as well as the Tech Transfer Law.

STI collaboration and communication: GDSTI has organized 5 major STI events (3 national events and 2 regional event) including CTX-2022, ASEAN-India Grassroots Forum 2022, National STI Day, Tech Transfer Forum and APT-JSO. Through keynote presentations, science talk show, and exhibitions, the events served as a platform for collaboration and networking in STI by bringing together experts, researchers, students, intellectuals, entrepreneurs and government experts to discuss various challenges, solutions using technologies and future cooperation in STI. Moreover, 8 MoUs or agreements were signed between MISTI and national/international institutions for STI collaboration/cooperation.

Overall, the report provides a comprehensive overview of achievement and the progress made in developing STI in Cambodia and highlights areas for further improvement. It will serve as a valuable resource for policymakers, researchers, and other stakeholders working in the field of STI.

ANNEXES

Annex 1: The Royal decree នស/រកត/១០២០/១០៧៣ on the role and functioning of NCSTI



ព្រះរា**ខ**ត្រឹង្យ

285/1988/90 () Ocolar

តាររៀមចំនិចតារម្រព្រឹត្តនៅនៃ ត្រុមច្រឹត្យាសាតិទិន្យាសាត្រ្ត មច្ចេតទិន្យា និចនទានុមត្តន៍

ເຮືອ

ទ្រះករុណាព្រះបានសន្ដេចព្រះបទេនាថ លោត្ដម សីមាមុនី សមានដូចិខាដិសាសនា អ្នេតខដ្ឋិយា ខេមរារដ្ឋរាស្ត្រ ពុន្ធិន្ទ្រានរានហាក្សត្រ ខេមរាជនា សមូហោតាស កម្ពុជឯករាជរដ្ឋមូលោសន្តិ សុគធខ្គលា សិរីទិមុលា ខេមរាស្រីពិរាស្ត្រ ព្រះសៅត្រុចកម្ពុជានិចគី

- បានទ្រង់យល់រដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៤/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/ក់ត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង និងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាស ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាស ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានទ្រង់យល់សេចក្តីក្រាបបង្ខំទូលថ្វាយរបស់សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ ហ៊ិន សែន នាយករដ្ឋមន្ត្រី នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

ලබාස්පනුප් එසුසබිව පෙපුලුසිුණුණ

ត្រូវបានបង្កើតក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដែលសរសេរជាអក្សរកាត់ថា ឆ.೮.ธ.ច.ខ. ដើម្បីជំរុញកិច្ចអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍នៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជាឱ្យ

9/6

នាំចូលនាល់កែចម្រើន ។

ខំពុតនី២ សទាសតាពមេស់ គ.೮.୭.೮.ឧ.

හැකුළු		
ភ.೮.೮.೮. មានសមាសភាពដូចខាងក្រោម៖		
- នាយករដ្ឋមន្ត្រីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា	ប្រធានកិត្តិយស	
- រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងន	នវានុវត្តន៍ ប្រធាន	
- រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងផែនការ	អនុប្រជាន	
- រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសុខាភិបាល	អនុប្រជាន	
- រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងរ៉ែនិងថាមពល	អនុប្រជាន	
- រដមនេក្រសងកសកម រកាបេមា៣ នងនេសាទ	អនុប្រធាន	
- រដមនេកេសងអប់រំ យដែន និងកិទ្យា	អនុប្រធាន	
- រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងប្រៃសណីយ៍និងទូរគ្មមនាគមន៍	អនុប្រធាន	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	ានិងនវានុវត្តន៍១រូប អនុប្រជានអចិន្ត្រៃយ៉	ś
- រដ្ឋលេខាធិការទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងមហាផ្ទៃ១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងការបរទេសនិងសហប្រតិបត្តិការអនុ	ន្តរជាតិ១រូប សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងព័ត៌មាន១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងសាធារណ៍ការនិងដឹកជញ្ជូន១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងយុត្តិធម៌១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាជិការក្រសួងការងារនិងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈទ	១រូប សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាជិការក្រសួងបរិស្ថាន១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំ	ណេង់១រូប សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងធនធានទឹកនិងឧតុនិយម១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាជិការក្រសួងវប្បធម៌និងវិចិត្រសិល្បៈ១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ១រូប	សមាជិក	
- ដ្វេលេខាធិការក្រសួងទេសចរណ៍១រូប	សមាជិក	
- រដ្ឋលេខាធិការនៃរដ្ឋលេខាធិការដ្ឋានអាកាសចរណ៍ស៊ីវិល	១រូប សមាជិក	
- អគលេខាជិការរងគណៈកមាជិការនិតិសមុទ្រានិងអភិវឌ្ឍ	្យន៍កម្ពុជា១រូប សមាជិក	
- អនុប្រជានឧត្តមក្រុមប្រឹក្សាសេដ្ឋកិច្ចជាតិ១រូប	់ សមាជិក	
- តំណាងស្ថាប៉័នសិក្សាស្រាវជ្រាវពាក់ព័ន្ធនឹងការងារវិទ្យាស	ហស្ត្រ	
បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ មួយចំនួន	សមាជក	
ភ័ណាងសភាពាណ៌ជកមកមជា១រូប	សមាជិក	
<u>ស្រុម NU Callage</u> នាយកនៃវិទាសានជាតិវិទាសាសេ បច្ចេកវិទា និងន	នវានុវត្តន៍ សមាជិក	
🧟 🙀 អត្ថនាលកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង	នវ៉ានុវ័ត្តន័ សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍។	
* 💭 ហមាញិ ពជាក់ស្តែងនៃ ភ.៩.ទ.ទ.ទ. ត្រូវតែងតាំងដោ	យសេចក្តីសម្រេចរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល៍។	
The summaries and the second s		
ម្ភារ អ្នកស្លាបកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង អ្នកស្រី សមាលិកពៃជាក់ស្តែងនៃ អ.ខ.ទ.ម.ន. ត្រូវតែងតាំងដោ ស្រុក Marine Contraction ស្រុក Marine Contraction ស្រុក សាស ស្រុក ស ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក សាស ស្រុក សា ស ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស្រុក ស ស ស្រុក ស ស ស ស ស ស ស្រក ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស ស		
0010		V

ຕໍ່ດູກລິດ ສຸລາລີລົອສາເກີອຼເຮຜ່ ກ.ຕ.ຮ.ຮ.ລ.

ອາງສາຕ ._

ភ.೮.ច.ច.ខ. មានតួនាទីជាសេនាធិការជូនរាជរដ្ឋាភិបាលលើការអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ និងមានភារកិច្ចដូចខាងក្រោម៖

- ពិនិត្យ សម្រេច និងជំរុញអនុវត្តន៍គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- សម្របសម្រួលដឹកនាំការងារវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ក្នុងក្របខណ្ឌអន្តរក្រសួង ស្ថាប័ន
- កំណត់តម្រូវការអាទិភាពនៃវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដែលស្នើឡើងដោយក្រសួង ស្ថាប័ន អង្គការជាតិ អន្តរជាតិ និងអង្គភាពឯកជនដែលពាក់ព័ន្ធ
- ពិនិត្យនិងសម្រេចលើសំណើដែលពាក់ព័ន្ធនឹងវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដែលរៀបចំដោយ លេខាជិការដ្ឋាន **ភ.ខ.ច.ច.ខ.**
- កៀរគរជំនួយនិងការគាំទ្រជនធានហិរញ្ញវត្ថុ បច្ចេកទេស និងជនធានមនុស្ស ដែលជាតម្រូវការនៃ ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការអភិវឌ្ឍផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ពិនិត្យនិងសម្រេចឱ្យធ្វើការផ្សព្វផ្សាយលើការយល់ដឹងនិងចែករំលែកផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍
- ពិនិត្យនិងសម្រេចលើការវាយតប្លៃផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ដំរុញនិងលើកទឹកចិត្ត ការចូលរួម ការលើកស្ទួយក្នុងកិច្ចអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ពីគ្រប់មជ្ឈដ្ឋាន
- កំណត់គោលការណ៍អភិវឌ្ឍជនធានមនុស្ស ដើម្បីបម្រើតម្រូវការនិងការអភិវឌ្ឍផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ពង្រឹងនិងពង្រីកកិច្ចសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិលើវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- តាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្តច្បាប់និងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្ត គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងគម្រោងកម្មវិធីវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ ហើយធ្វើរបាយការណ៍ជូនរាជរដ្ឋាភិបាល
- បំពេញការកិច្ចផ្សេងៗទៀតតាមការប្រគល់ជូនរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល។

ບໍ່ດູກຄື໔ ກາງຮູເດືອເໝ່າຍຜ່ ກ.ປ.ອ.ຍ.ຄ.

හැකය් ._

៊ី **គ.ខ.ទ.ទ.ខ.** ត្រូវធ្វើការប្រជុំយ៉ាងតិច២(ពីរ)ដងក្នុង១(មួយ)ឆ្នាំតាមការអញ្ជើញរបស់ប្រធាន។ <u>ធម្</u>ញើចាំបាច់ប្រធាន **គ.ខ.ទ.ទ.ខ.** អាចកោះប្រជុំជាវិសាមញ្ញបាន។

្ម Company លដែលប្រជាន **ភ.ខ.១.១.១. អ**វត្តមានឬមានករណីចាំបាច់ប្រជានអាចផ្ទេរសិទ្ធិជូនអនុប្រជាន និត្តដែលផ្ទាំងតនាំការប្រជុំតាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រជាន។

វីញីអ្នការងារនិងកិច្ចដំណើរការប្រជុំរបស់ ភ.៩.១.១.៩. ត្រូវកំណត់ដោយបទបញ្ហាផ្ទៃក្នុង។

a

භාලබාය් ._

ប្រធាន **គ.೮.ឆ.ម.ឆ.** មានសិទ្ធិអញ្ជើញថ្នាក់ដឹកនាំ មន្ត្រីជាន់ខ្ពស់ ឬតំណាងនៃក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ ឬឥស្សរជនដែលមានបទពិសោធន៍ សមត្ថភាព និងជំនាញវិជ្ជាជីវៈ ចូលរួមផ្តល់យោបល់ក្នុងកិច្ចប្រជុំរបស់ **គ.೮.ឆ.ម.ឆ.** តាមការចាំបាច់។

හැකුර් ._

ទា.៩.ច.ច.ទ. អាចមានទីប្រឹក្សានិងជំនួយការ ដែលជាអ្នកបច្ចេកទេសនិងជំនាញផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ទាំងជាតិនិងអន្តរជាតិតាមការចាំបាច់។ ទារួតា៧._

ទា.៩.ច.ច.ច. មានគណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដែលប្រមូលផ្តុំដោយ ឥស្សរជន បញ្ញវន្ត និងអ្នកជំនាញផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ គ្រប់មជ្ឈដ្ឋាន ដើម្បីជួយការងារឬ ផ្តល់យោបល់ជូន **ទា.៩.ច.ច.ច.ខ.**។

តួនាទីនិងការកិច្ចរបស់គណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវកំណត់ដោយ សេចក្តីសម្រេចរបស់ប្រធាន **ភ.ខ.ន.ទ.ន.**។

භාලභාය් ._

ទា.៩.ទ.ទ.ទ. មានលេខាធិការដ្ឋានមួយជាសេនាធិការ ដែលមានអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ជាលេខាធិការដ្ឋាន។ អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ជាប្រធានលេខាធិការដ្ឋាន។

ការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃលេខាធិការដ្ឋាន **ទ.៩.ទ.ម.ន.** ត្រូវកំណត់ដោយសេចក្តីសម្រេចរបស់ ប្រជាន **ទ.៩.ទ.ម.ន.**។

លេខាជិការដ្ឋាន **ភ.១.១.១.** មានសិទ្ធិប្រើមន្ត្រីនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ ក្នុងការបំពេញការកិច្ច។

හැකුරේ ._

ទ.ខ.ទ.ទ.ទ. មានសិទ្ធិប្រើរូបសញ្ញានិងត្រាដោយឡែករបស់ខ្លួនដែលកំណត់ដោយអនុក្រឹត្យ។ **ខំតូអនី៥**

ອຍສຸດສຸຂອງຮ

භාලිකා 90 ._

ការចំណាយសម្រាប់ដំណើរការរបស់ **អ.៩.ន.ខ.ន.** ត្រូវផ្គត់ផ្គង់ដោយថវិកាជាតិក្នុងគម្រោងថវិការបស់ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

ទាប់ ជា ស្មើន ស្មើន ទទួលនិងចាត់ចែងប្រើប្រាស់នូវមូលនិធិដែលបានមកពីប្រភពស្របច្បាប់ផ្សេងៗ ចាប់ ជា ស្មីស្មីឲ្យប៉េនិងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្តជាធរមានសម្រាប់ដំណើរការការងាររបស់ខ្លួន ។

6/6

N

ខំពូតនី៦ អនសានឲ្យញ្ញត្តិ

ຮາງສາ໑໑ ._

ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/កេត/០៩១៤/១១៣៦ ចុះថ្ងៃទី៨ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៤ ស្តីពីការរៀបចំនិង ការប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រនិងបច្ចេកវិទ្យា និងបទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹង ព្រះរាជក្រឹត្យនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

හැකාවේ ._

សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ **ទីរ៉ិន សែន** នាយករដ្ឋមន្ត្រីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ត្រូវទទួល បន្ទុកអនុវត្តព្រះរាជក្រឹត្យនេះ ចាប់ពីថ្ងៃឡាយព្រះហស្តលេខាតទៅ។

ថ្ងៃ សារថ្វី ៤ លាទា ខែ ភាស្សាដ ឆ្នាំជូត ទោស័ក ព.ស.២៥៦៤ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១០ ខែ ឆ្វាលា ឆ្នាំ២០២០ **អ៊ុចព្រះមមេនាមនិចតាមព្រះរា៩ត្រាស់**មន្ទាម់ ទោក ភេ ភ្នៃ០ ភ្ ០ ភូ០ ៩៩ ម្រ**មុខរដ្ឋស្តីនី**

CH.15.

សន្តេចទិមុលសេនាអគ្គី សាយ ឈុំ

បានយកសេចក្តីក្រាបបង្ខំទូលថ្វាយព្រះមហាក្សត្រ សូមឡាយព្រះហស្តលេខា **នាយភរន្ជូទន្ត្រី**

សម្តេចអគ្គមហាសេនាមគីគេលោ ហ៊ុន សែន

បានចម្លងត្រឹមត្រូវតាមច្បាប់ដើម ខុទទាយការថ្លួមត្រីច្រចាំការ រដ្ឋមន្ត្រីធរចូលមនុវាទីស្នីការកាលាៈរដ្ឋមន្ត្រី កិត្តិនិគឺកោសលបណ្ឌិត មិន ឈិន បានយកសេចក្តីគោរពជម្រាបជូន សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី នេសរជួមន្ត្រី វជ្ជមន្ត្រីអ្រសួចឧស្សាឆាអម្ ទិឧ្សាសាស្ត្ត ចម្រុទ្ធអទិន្សា សិចឧតាទុទផ្គន័

កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត **ទទ ទ្រសិន្ទ**

<u>ಜೆ/ಜ</u>

53 | Annex

ast

៣-ឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត **នាយ ថន** ៤-ឯកឧត្តម ម័យ ម៉ីនយោខ ៥-ឯកឧត្តម ស៊ីយ សែម

២-ឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ចម ច្រសិត្ត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ទេសរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងផែនការ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសុខាភិបាល រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងរ៉ែ និងឋាមពល

ប្រធាន អនុប្រធាន អនុប្រធាន

អនុប្រធាន

ត្រូវបានតែងតាំងសមាសភាពនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដូចខាងក្រោម៖ ប្រជានកិត្តិយស

សម្រេទ

១-សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជៅ ស៊ីន សែន នាយករដ្ឋមន្ត្រីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

- យោងតាមសំណើរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

ការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

ទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

158219 ._

กชหฏาล็อาณสหูชา

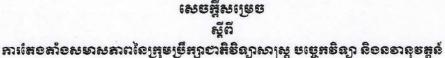
1000 : 200 atas

- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពី ការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- សមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពី

- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងកាប្រព្រឹត្ត

- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងនិងកែសម្រួល
- នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាល
- ຄຬເຕາສິ໑າຜ



ງດະກະກະຄອນຮ

7557

ព្រះទមារកុវ្យត្

an as as

Annex 2: Decision on the appointment of NCSTI members

b b m m m			
៦-ឯកឧត្តម ទេន		រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងកសិកម្ម វុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	អនុប្រធាន
៧-ឯកឧត្តមបណ្ឌ	តសភាចារ្យ ទាខ់ខ្លួន ឈ	ធរ៉័ឆ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា	អនុប្រជាន
៨-ឯកឧត្តម ខា		ដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងប្រៃសណីយ៍និងទូរគមនាគមន៍	អនុប្រធាន
៩-ឯកឧត្តម សែន		រដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី និងជារដ្ឋលេខាជិកា	រក្រសួង
		ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	អនុប្រធានអចិន្ត្រៃយ៍
១០-ឯកឧត្តម អ៊ី ន	ទីលោឆិ រ	ដ្ឋលេខាធិការទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី	សមាជិក
១១-ឯកឧត្តម ស៊ុ ខ		ដ្ឋលេខាជិការក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
១២-ឯកឧត្តម ឈើ		ដ្ឋលេខាធិការក្រសួងការបរទេស និងសហប្រតិបត្តិក	กเ
		អន្តរជាតិ	សមាជិក
១៣-ឯកឧត្តម សេ្តិ៍		ដួលខាធិការក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
១៤-ឯកឧត្តម ឆ៊ីភ	1953 1	ដួលេខាធិការក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម	សមាជិក
១៥-ឯកឧត្តម ស៊ូនី	ទទ្សទិសិត្ឋ រ	ដួលេខាធិការក្រសួងព័ត៌មាន	សមាជិក
១៦-លោកជំទាវ ៩	ទ និថាព ា	ដួលេខាធិការក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	សមាជិកា
១៧-ឯកឧត្តម ទោទ	ខសុម៉ាឆ្នៃ រ	ដ្ឋលេខាធិការក្រសួងយុត្តិធម៌	សមាជិក
១៨-ឯកឧត្តម ទេរុទ	ේ ඒ ස	ដ្ឋលេខាធិការក្រសួងការងារ	
	22	និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
១៩-ឯកឧត្តម ឆិន	ពទួក រ	ដួលេខាធិការក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
២០-ឯកឧត្តម លោ ទ	ତ କ୍ରିଡିନ୍ତୁ 👔 👔	ដួលខាធិការក្រសួងរៀបចំដែនដី	
		នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់	សមាជិក
២១-ឯកឧត្តម ម៉ឺញ		ដួលខាធិការក្រសួងជនជានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
២២-ឯកឧត្តម ឆ្ ្រួ ទ		្ឋិលេខាធិការក្រសួងវប្បធម៌និងវិចិត្រសិល្បៈ	សមាជិក
២៣-ឯកឧត្តម ឆ្លួន		្ឋលេខាធិការក្រសួងអកិវឌ្ឍន៍ជនបទ	សមាជិក
២៤-ឯកឧត្តម សុខ		ដ្ឋលេខាធិការក្រសួងទេសចរណ៍	សមាជិក
២៥-ឯកឧត្តម ស៊ីន		នុវដ្ឋលេខាធិការនៃរដ្ឋលេខាធិការដ្ឋាន	JUINI
		ាកាសចរស៊ីវិល	សមាជិក
២៦-ឯកឧត្តម ទិ្ នា ខ		គ្គលេខាធិការរងគណៈកម្មាធិការនីតិសម្បទា	1001WI1
n)		ងអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា	សមាជិក
២៧-ឯកឧតមបណិរ	្ត សភាបារ ស៊ោន ស ាស៊ី	ច អនុប្រធានប្រចាំកាវឧត្តមក្រុមប្រឹក្សា	NAIMU
n		្រ កេដ្ឋកិច្ចជាតិ	euoda
២៨-ឯកឧតមសាសេ	លាវា សាដុខ ទឌ្ឍន :	សាកលវិទ្យាធិការនៃសាកលវិទ្យាល័យ	សមាជិក
		វិទ្យាសាស្ត្រសុខាភិបាល	500 m
២៩-ឯកឧតមសាសេ	ាចារបេណិត ស៉ោ ទី១៩៦	ទោលវិទ្យាធិការនៃសាកលវិទ្យាល័យ	សមាជិក
		ភូមិន្ទកសិកម្ម ភូមិន្ទកសិកម្ម	*****
៣០-ឯកឧត្តម សំ សំ	និសេរី ។		សមាជិក
		នុប្រធានវិទ្យាស្ថានទទួលបន្ទុកកិច្ចការស្រាវជ្រាវ មិនពូសពុទ្ធជាតិវិបរសរល័ររបំណតបណ្ត	
		អវិទ្យាស្ថានជាតិប្រៃសណីយ៍ ទូរគមនាគមន៍ ប្រភពលាកម្មភ្លើ តិងក័ត៌លោក	
	0	ច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មាន	សមាជិក
		්න	
			1
			0

	៣១-អ្នកឧកញ៉ា ឝិឝ មេ៉េខ	ប្រធានសភាពាណិជ្ជកម្មកម្ពុជា	សមាជិក
	៣២-ឯកឧត្តម គួគ ស្វីនេះរ៉ូ	អគ្គនាយកនៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ	
		បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
	៣៣-ឯកឧត្តម ទ៊រិល សៀចទោ ខ	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
		U	រមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
	៣៤-លោកបណ្ឌិត ខ័យ ចាន់អឿន	ព្រឹទ្ធបុរសរងមហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសាស្ត្រ	U
		នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
÷	៣៥-លោកបណ្ឌិត ឈាខ ខណ្ណារិន្ទ	ប្រធានវិទ្យាស្ថានចក្ខុវិស័យអាស៊ី	សមាជិក
	៣៦-លោក សារិន សិរីខត្ថា	ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍បច្ចេកវិទ្យា	
		នៃវិទ្យាស្ថានជាតិពហុបច្ចេកទេសកម្ពុជា	សមាជិក
	៣៧-លោកបណ្ឌិត ខេ្យទ នីរទ្យ	នាយកវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាគីរីរម្យ	សមាជិក
	៣៨-លោកបណ្ឌិត អឿខ ចន្ថា	នាយករងនៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក។
	a cla		

ງຍາກາຍ ._

សមាសភាពខាងលើត្រូវអនុវត្តតួនាទី ការកិច្ច និងរបៀបរបបការងារ ដូចមានចែងនៅក្នុងព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/ រកត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

ງຍະກາດ ._

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងសេចក្តីសម្រេចនេះ ត្រូវទុកជានិរាកណ៍។

ເບສາະ໔ ._

រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ រដ្ឋមន្ត្រីគ្រប់ក្រសួងនិងប្រធានគ្រប់ស្ថាប័នដែលពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្ត សេចក្តីសម្រេចនេះ តាមការកិច្ចរៀងៗខ្លួន ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

៣

ថ្ងៃ ចន្ទ ១៤ ភោម ខែ មគតិ។ ឆ្នាំជូត ទោស័ក ព.ស.២៥៦៤ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ឆ្នាំ២០២០ 5 5

nigeage:

- ក្រសួងព្រះបរមរាជវាំង
- អគ្គលេខាជិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជម្មនុញ្ញ
- អត្តលេខាជិការដ្ឋានព្រឹទ្ធសភា
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានរដ្ឋសភា
- ឧុទ្ធកាល័យសម្ដេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យសម្ដេច ឯកឧត្ដម លោកជំទាវឧបនាយករដ្ឋមន្ដ្រី
- ដូចប្រការ៤
- រាជកិច្ច
- ឯកសាវ កាលប្បវត្តិ

សម្តេចអគ្គមហាសែនាមគឺគេទោ ហ៊ុន សែន

១/៣

- យោងតាមសំណូមពរចាំបាច់នៃការងារ
- ការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- និងការប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - បានឃើញអនុក្រឹព្យលេខ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិង
- ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំ
- ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី - បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាស
- និងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាស
- រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នសរុកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/វកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង
- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

භාඝ

กะเอาหิอาณ

សីពី រូបសញ្ញានិចត្រារបស់ក្រុមច្រឹក្សាខាតិចិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកចិន្យា និចនចានុខត្តន៍

អនុទ្រីង្យ

ព៩ខ្មោតិចាលតន្តុខា me: Jale Happ. on ព្រះរាទាំណាចក្រភម្ភទា ព្រះមហាកម្រត

Annex 3: Sub-decree on the logo and seal of NCSTI



សម្រេច

ອາງສາງ ._

ត្រូវបានបង្កើតរូបសញ្ញានិងត្រារបស់ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍សម្រាប់ ដំណើរការការងាររបស់ខ្លួន។

භාදුඝාප ._

រូបសញ្ញារបស់ក្រមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ មានរូបភាពដូចតទៅ៖

- រូបភាពទូទៅនៃរូបសញ្ញាមានរាងរង្វង់មូលផ្នែកខាងក្នុង អមសងខាងដោយខ្សែកោងរាងមូលដាច់ៗ ដោយអន្លើ បីជាន់ ពណ៌មាស(នៅខាងស្តាំ) និងពណ៌ខៀវ(នៅខាងឆ្វេង)
- ផ្នែកខាងលើនៃខ្សែកោងរាងមូលបីជាន់មានចារឹកអក្សរកាត់ជាភាសាខ្មែរថា "ភ.៩. ខ. ខ. ខ. ជា ដែលបានមកពីពាក្យពេញថា "ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍" និងផ្នែក ខាងក្រោមមានចារឹកអក្សរកាត់ជាភាសាអង់គ្លេសថា "N C S T I" ដែលបានមកពីពាក្យពេញថា

"National Council of Science, Technology & Innovation"

- ថ្លៃខាងក្នុងនៃរង្វង់មូលមានរូបសញ្ញាតំណាងចំនួនបីគឺ រង្វង់មូលតូច ក្បាច់កោងរាងគូទខ្យង និង ខ្សែសរសៃតុចៗរាងសំណាញ់៖
 - ខ្សែសរសៃតូចៗរាងសំណាញ់៖ ១-រង្វង់មូលតូច ជាលេខសូន្យដំបូងគេបង្អស់ដែលត្រូវបានរកឃើញលើសិលាចារឹកខ្មែរ។
 - ។រម្វាំងមូលតូចនេះតំណាងឱ្យប្រវត្តិសាស្ត្រខ្មែរ បញ្ញាញាណខ្មែរ និងត្រូវបានប្រើប្រាស់ក្នុង រង្វង់មូលតូចនេះតំណាងឱ្យប្រវត្តិសាស្ត្រខ្មែរ បញ្ញាញាណខ្មែរ និងត្រូវបានប្រើប្រាស់ក្នុង គណិតវិទ្យា វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យាសម័យទំនើបនិងឪជីថល។
 - ២-ក្បាច់កោងរាងគូទខ្យង តំណាងឱ្យលេខមួយខ្មែរនិងវុឌ្ឍិបញ្ញាខ្មែរ និងប្រើក្នុងគណិតវិទ្យា វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យាសម័យទំនើបនិងឌីជីថល។ ផ្នែកខាងក្នុងនៃរូបសញ្ញានេះ ត្រូវបាន រចនាដោយប្រើប្រាស់ទ្រឹស្តីបទសមាមាត្រមាស ដែលមានចំណុចសូន្យទៅត្រង់ផ្ទិតរង្វង់ មូលតូច និងមានទិសដៅរង្វិលតាមទ្រនិចនាឡិកា។
 - ៣-ខ្សែសរសៃតូចៗរាងសំណាញ់ រចនាដោយប្រទាក់ក្រឡាគ្នាស្របតាមក្បាច់កោងរាងគូទខ្យង និងជានិមិត្តរូបនៃចក្រវាល ពិភពលោក សាមគ្គីភាព កិច្ចសហការ បរិយាបន្ន ប្រព័ន្ធអេកូឡូស៊ី និងនវានុវត្តន៍។
- រូបសញ្ញាមានផ្ទៃនិងអក្សរពណ៌ខៀវ តំណាងឱ្យសេចក្ដីស្រលាញ់ ភាពស្មោះត្រង់ ភាពជឿជាក់ និងភាពអង់អាចក្លាហាន។ ផ្ទៃពណ៌មាស តំណាងឱ្យភាពខ្ពង់ខ្ពស់ ភាពថ្លៃថ្លា និងភាពបរិសុទ្ធ។ ខ្សែកោងរាងមូលដាច់ដោយអន្លើ បីជាន់ តំណាងឱ្យការរួបរួមគ្នារបស់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ សម្រាប់ការអភិវឌ្ឍសង្គមសេដ្ឋកិច្ចរបស់កម្ពុជា។

រូបសញ្ញាដែលមានខ្លឹមសារដូចមានចែងខាងលើ ជាឧបស់ម្ត័ន្ធ១នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

භාලනාග ._

រូបសញ្ញារបស់ **អ.៩.ន.ម.ន.** ត្រូវបានប្រើដូចខាងក្រោម៖

- ដាក់លើក្បាលលិខិតផ្លូវការរបស់ **ភ.೮.ទ.ម.ទ**.



ប្រើក្នុងករណីចាំបាច់ផ្សេងៗដែលកំណត់ដោយ ភ.៩.ន.ទ.ន.។

ജങ്ങൾ ._

អ.៩.ឆ.ឆ.ឆ. មានត្រាមូលមួយប្រើសម្រាប់ប្រតិបត្តិការការងារ។ ត្រារបស់ **អ.៩.ឆ.ឆ.ឆ.** មានវណ្ណ ពីរជាន់ រំលេចរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបីនៅចំកណ្តាល និងមានអក្សរកាត់ជាភាសាខ្មែរថា "**អ.៩.ឆ.ម.ឆ.** នៅផ្នែកខាងក្រោមរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបី។ ផ្នែកខាងលើមានឆ្លាក់អក្សរ "**ទ្រះភា៩ារសារាទទ្រាអទុ**្ទុខា" ស្របតាមវណ្ឌ ផ្នែកខាងក្រោមមានឆ្លាក់អក្សរ "**ទ្រុទស្រីអក្សខាតិនិន្យាសាស្ត្រ បទ្ចេអនិន្យា និច** ឆ**នាឆុទគ្នស័**" ស្របតាមវណ្ឌ និងនៅចន្លោះ៣ក្យទាំងពីរ មានរូបផ្កាចន្ទន៍អមសងខាង។

ត្រាដែលមានខ្លឹមសារដូចមានចែងខាងលើ ជាឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

භාදුනාස් ._

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងអនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

භාෂාව ._

រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួង ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ រដ្ឋមន្ត្រីគ្រប់ក្រសួងនិងប្រធានគ្រប់ស្ថាប័នដែលពាក់ព័ន្ធ និងប្រធានក្រមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តអនុក្រឹត្យនេះ តាមភារកិច្ចរៀងៗខ្លួន ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

> ថ្ងៃ ភូន ១៤ លាក ខែ ឬក្ស្រ ឆ្នាំនូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថៃទី លា១ ខែមក១ ឆ្នាំ២០២២ 🗸 ទាយការដូន ទ្រ្តី សម្តេចអគ្គចហារសលាមគីគេបោ ស៊ីន សែន

កន្លែខឧនួល

- ក្រសួងព្រះបរមរាជវាំង
- អត្ថលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាធម្មនុញ្ញ
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានព្រឹទ្ធសភា
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានរដ្ឋសភា
- ខុទ្ធកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យសម្តេច ឯកឧត្តម លោកជំទាវឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ដូចមាត្រា៦
- រាជកិច្ច
- ឯកសាវ កាលប្បវត្តិ





ตตดดตุษณ์เรียงการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมืองการเมือง





- ប្រើក្នុងករណីចាំបាច់ផ្សេងៗដែលកំណត់ដោយ **អ.៩.ន.ម.ន**.។

ജങ്ങൾ ._

អ.៩.ន.ម.ន. មានត្រាមូលមួយប្រើសម្រាប់ប្រតិបត្តិការការងារ។ ត្រារបស់ **អ.៩.ន.ម.ន.** មានវណ្ឌ ពីរជាន់ រំលេចរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបីនៅចំកណ្តាល និងមានអក្សរកាត់ជាភាសាខ្មែរថា "**អ.៩.ន.ម.ន.** នៅផ្នែកខាងក្រោមរូបប្រាសាទអង្គរវត្តកំពូលបី។ ផ្នែកខាងលើមានឆ្លាក់អក្សរ "**ទ្រះភេខាឈាបទក្រអនុម្ពុ** ស្របតាមវណ្ឌ ផ្នែកខាងក្រោមមានឆ្លាក់អក្សរ "**ទ្រុទប្រើអ្នាលាតិនិច្ចព្វាសាស្ត្រ ចរច្ចអនិច្ចា** ឆិច នេចានុចត្តន៍" ស្របតាមវណ្ឌ និងនៅចន្លោះពាក្យទាំងពីរ មានរូបផ្តាចន្ទន៍អមសងខាង។

ត្រាដែលមានខ្លឹមសារដូចមានចែងខាងលើ ជាឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

භාලභාස් .__

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងអនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

භාභාව ._

រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួង ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ រដ្ឋមន្ត្រីគ្រប់ក្រសួងនិងប្រធានគ្រប់ស្ថាប័នដែលពាក់ព័ន្ធ និងប្រធានក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តអនុក្រឹត្យនេះ តាមភារកិច្ចរៀងៗខ្លួន ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

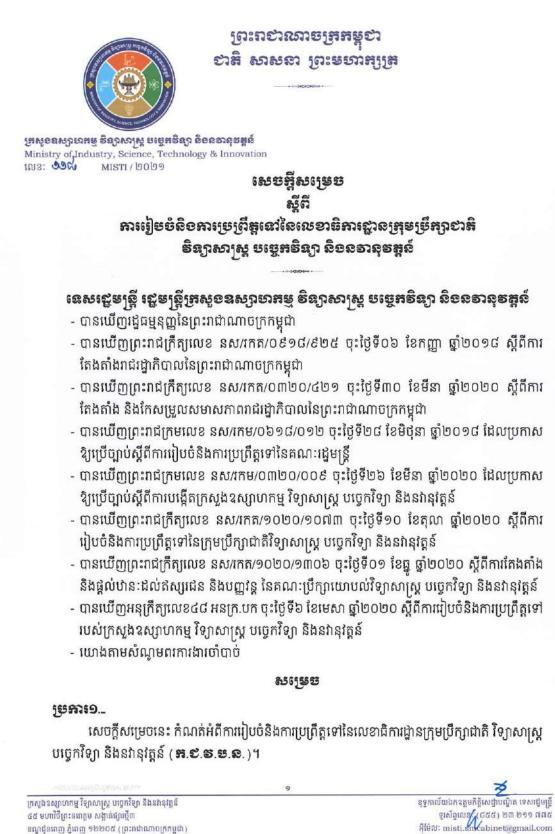


កន្លែខននួល

- ក្រសួងព្រះបរមរាជវាំង
- អត្ថលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាធម្មនុញ្ញ
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានព្រឹទ្ធសភា
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានរដ្ឋសភា
- ខុទ្ធកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាលីយសម្តេច ឯកឧត្តម លោកជំទាវឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ដូចមាត្រា៦
- វាជកិច្ច
- ឯកសាវ កាលប្បវត្តិ

៣/៣

Annex 4: Decision on the role and functioning of NCSTI's secretariat



ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)

ງຍສາເບ...

ត្រូវបានបង្កើតលេខាធិការដ្ឋាន **អ.ខ.ទ.ទ.ទ.** ដើម្បីបំពេញតួនាទីជាសេនាធិការក្នុងការដឹកនាំ គ្រប់គ្រង និងការធានានិរន្តរភាពការងារនៃ **អ.ខ.ទ.ទ.ទ**.។

អគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ (**អ.ອ.ច.**ឆ.) នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ គឺជាលេខាធិការដ្ឋាន **អ.ខ.ອ.ច.ខ.** ដែលមានអគ្គនាយកនៃ **អ.ອ.ច.ខ.** ជាប្រធាន។

លេខាធិការដ្ឋាន **ភ.៩.ธ.ច.ច.** មានសិទ្ធិបាត់តាំងមន្ត្រីនៃ **ម.ฮ.ច.ខ.** ដើម្បីបំពេញការកិច្ច ដំណើរការ និងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ខ្លួន។ លេខាធិការដ្ឋានអាចជ្រើសរើសជំនួយការ និង/ឬមន្ត្រីជាប់កិច្ចសន្យាមួយចំនួន ក្នុងករណីចាំបាច់ សម្រាប់ជួយដល់កិច្ចការទូទៅរបស់លេខាធិការដ្ឋានខ្លួន។

ទ្រទារព...

តួនាទី និងការកិច្ចរបស់លេខាជិការដ្ឋាន **ភ.៩.៩.៩.**៖

- ចាត់ចែង គ្រប់គ្រង និងផ្សព្វផ្សាយច្បាប់ លិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្ត គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ជួយដល់ ឆ.៩.ឆ.ម.គ. ក្នុងការតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្តច្បាប់ លិខិតបទដ្ឋាន គតិយុត្ត គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍ វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- រៀបចំ និងបង្កើតកម្មវិធី និងសេវានានា ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងយុទ្ធសាស្ត្រ គោលនយោបាយ និង ផែនការជាតិសម្រាប់ការអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- សម្របសម្រួល រៀបចំលើកសំណើសុំពិនិត្យ និងកែលម្អច្បាប់ លិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្ត គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ តាមការណែនាំរបស់ ភា.៩.ธ.ច.อ.
- ជៀបចំកិច្ចប្រជុំ សន្និសីទ សិក្ខាសាលា ការបណ្តុះបណ្តាល និងការផ្សព្វផ្សាយដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការ
 អភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- លើកយោបល់ជូន អ.ខ.ន. ខ្មងការសិក្សា និងកំណត់តម្រូវការអាទិភាពជាតិក្នុងវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- កៀរគរជំនួយ និងការគាំទ្រធនធានហិរញ្ញវត្ថុ បច្ចេកទេស និងធនធានមនុស្ស ដែលជាតម្រូវការនៃ
 ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការអភិវឌ្ឍផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ផ្តួចផ្តើមផ្តល់មូលនិធិដែលពង្រឹងសមត្ថភាពស្រាវជ្រាវ វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ក្នុងការ ជំរុញការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច និងសង្គមជាតិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្មទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើព្វលេស (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

- ចូលរួមកសាងសមត្ថភាព និងអភិវឌ្ឍធនធានមនុស្ស អ្នកស្រាវជ្រាវ និងអ្នកវិទ្យាសាស្ត្រ ដើម្បីបម្រើ តម្រូវការ និងការអភិវឌ្ឍផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- សម្របសម្រួល លើកកម្ពស់ស្នាដៃ ពង្រឹង និងពង្រីកការងារអន្តរកម្មជាបណ្តាញក្នុងចំណោមស្ថាប័នរដ្ឋ
 ស្ថាប័នឯកជន សង្គមស៊ីវិល អង្គការជាតិ អង្គការអន្តរជាតិ និងអ្នកដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការអភិវឌ្ឍ
 វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ប្រមូល ចងក្រង កែច្នៃ ប្រើប្រាស់ និងផ្សព្វផ្សាយព័ត៌មានអំពីស្ថានភាពនៃការអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ការប្រើប្រាស់មូលដ្ឋាននិងបរិក្ខារវិទ្យាសាស្ត្រ និងលទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវ និងវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- គ្រប់គ្រងកិច្ចការរដ្ឋបាល ផែនការ ហិរញ្ញវត្ថុ និងបច្ចេកទេស ដើម្បីជានាបាននូវការប្រព្រឹត្តទៅប្រកប ដោយនិរន្តរភាពរបស់ **គ.ខ.ទ.ទ.**
- រៀបចំគម្រោងថវិកាប្រចាំឆ្នាំ និងគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ និងធនធានរបស់ **អ.៩.ទ.ម.ទ**.
- ធ្វើរបាយការណ៍ជូនប្រធាន **អ.៩.៩.ម.ទ**.
- បំពេញការកិច្ចផ្សេងៗទៀតតាមការប្រគល់ជូនរបស់ប្រធាន **អ.៩.ទ.ម.ខ**.។

55mic._

រាល់កិច្ចប្រជុំរបស់ **ភ.ខ.ទ.ម.ទ.**ត្រូវបានកត់ត្រាក្នុងកំណត់ហេតុ និងរៀបចំបូកសរុប និងធ្វើរបាយការណ៍ ជាទៀងទាត់ តាមការកំណត់របស់ **ភ.ខ.ទ.ទ.ខ**.។

រាល់របាយការណ៍នៃកិច្ចប្រជុំរបស់ **ភ.៩.ទ.ទ.** ត្រូវផ្ញើជូនសមាជិកនៃ **ភ.៩.ទ.ទ.** យ៉ាងយូរ ត្រឹម១៥ (ដប់ប្រាំ)ថ្ងៃ ក្រោយពីកិច្ចប្រជុំ។ ការបញ្ជូនរបាយការណ៍នេះ អាចធ្វើតាមប្រព័ន្ធអនឡាញ (Online) ឬតាមមធ្យោបាយផ្សេងទៀត ដែលអាចទៅដល់សមាជិកនៃ **ភ.៩.ទ.ទ.ទ.**.

សេចក្តីសម្រេចឬរបាយការណ៍របស់ **ភ.៩.ឆ.ម.ន.** ត្រូវបានធ្វើឡើងជាលាយលក្ខណ៍អក្សរ និងរក្សា ទុកនៅលេខាធិការដ្ឋាន **ភ.៩.ឆ.ឆ.ន.** ដោយមានចុះហត្ថលេខារបស់ប្រធាន ឬអនុប្រធាន តាមការប្រគល់ សិទ្ធិពីប្រធាន **ភ.៩.ឆ.ឆ.ទ**.។

ງຍສາເ໕._

លេខាធិការដ្ឋានមានសិទ្ធិទទួលការអនុញ្ញាតពីប្រធាន **ភ.៩.ឆ.ឆ.** ក្នុងការទទួល និងចាត់ចែង ប្រើប្រាស់នូវមូលនិធិឧបត្ថម្ភធនជាមូលធនអំណោយ ឬជំនួយ អថ្វ័យទាន និងកម្រៃសេវាកម្មសាធារណៈ ឬ ភាគទាន ដែលបានមកពីប្រភពស្របច្បាប់ផ្សេងៗទៀតតាមនីតិវិធីច្បាប់ និងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្តជាធរមាន សម្រាប់ដំណើរការការងាររបស់ខ្លួន។

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សោរថ្មី៣ ខណ្ឌវត្តនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្មទួកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ខុរស័ព្ទលេទ្ធ (៩៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.snrabinet@gmail.com

ງຍສາເວ._

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងសេចក្តីសម្រេចនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

ງຍະສາເຕ...

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល និងលេខាធិការដ្ឋាន **ទ.៩.ទ.ទ.** គ្រប់អង្គភាពក្រោមឱវាទក្រសួងដែលមានការពាក់ព័ន្ធ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះ ហត្ថលេខាតទៅ។

> ថ្ងៃ ២៩ ១២៩១៥ ខែ ដេស្ថ ឆ្នាំផ្លូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ^{០៩៧} ខែ ២៩៧ ឆ្នាំ២០២១ ខេសរជួយន្ត្រី ខេត្តមន្ត្រីត្រសូចឧស្សាមាអម្ម ចិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា ឆិចឧទាភុខតត្តន័ សិចខាច្រឆានត្រុមប្រើអ្នាខាតិទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា សិចខាច្រឆានត្រុមប្រឹក្សាខាតិទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ចម ម្រសិន្ត

កន្លែចធនូល៖

- ខុទ្ទកាល័យ សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យ សម្ដេចក្រឡាហោមឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យ ឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិតឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ
- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ
- ក្រសួងមុខងារសាធារណៈ
- ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ដូចប្រការ៧
- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌថ្ងនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសាវដ្ឋមន្ត្រី 🕺 ទូរស្ម័កលេខៈ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ពា៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ mypi.smcabinet@gmail.com

Annex 5: Royal Decree on the appointment of STI advisory board



อละ/เรลล/อยยอง/ องกออ

ទេនរាស្រីតិភាស្ត្រ ព្រះចៅអ្នចកង្គុខាធិចតី សេទានតូទិខាតិសាសនា ក្មេត១ឆ្អឹយា ខេនរាះជួរប្រុស្ត ពុន្ធិទ្រុះនរានចារក្សត្រ ខេនរាជនា សន្ទចោតាស កង្គឧឯការជំរដ្ឋទូលោសឆ្គិ សុតនទួលា សិន្តែចុលា ខេនរាស្តីតិភាស្ត្រ ព្រះចៅអ្នចកង្គុខាធិចតី ខេនរាស្ត្រីតិភាស្ត្រ ព្រះចៅអ្នចកង្គុខាធិចតី

- បានទ្រង់យល់រដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង រាជរដ្ឋាភិបាល នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងនិង កែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រមលេខ នស/កេម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រមលេខ នស/កេម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ
 ច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នសរកេត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការ ប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានទ្រង់យល់ព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/១២១៤/១៤៩៣ ចុះថ្ងៃទី២៧ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៤ ស្តីពីការគ្រប់គ្រង និង ការបើកផ្តល់ប្រាក់បំណាច់ជូនទីប្រឹក្សា ជំនួយការ លេខាធិការ និងមន្ត្រីដែលមានឋានៈស្មើ
- បានទ្រង់យល់សេចក្តីក្រាបបង្ខំទូលថ្វាយរបស់សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ **ស៊ុឆ ទំសឆ** នាយករដ្ឋមន្ត្រី នៃ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

ត្រាស់ខន្តាច់

ទារគ្រា១ : តែងតាំង និងផ្តល់ឋានៈដល់ឥស្សរជន និងបញ្ញវន្ត ២៣រូប ឱ្យបំពេញមុខងារជាប្រធាន អនុប្រធាន និងសមាជិក គណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង់នវានុវត្តន៍ របស់ ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ :

> ១-ឯកឧត្តម **ឆែម គាត់ត្នើ** ២-ឯកឧត្តម **ថែម ៩ឈ្លា** ៣-ឯកឧត្តម **ស្ទឹម តាភ** ៤-ឯកឧត្តម **ឆន់ ទន្ត្យទា**



ប្រធាន បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន អនុប្រធាន ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ សមាជិក ឋានៈស្មើ រដ្ឋលេខាធិការ

សមាជិក ឋាន:ស្មើ អនុរដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន សមាជិក ឋាន:ស្មើ អនុវដ្ឋលេខាជិកាវ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន សមាជិក ឋាន:ស្មើ អនុរដ្ឋលេខាជិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន សមាជិក ឋានៈស្មើ អនុវដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន សមាជិក ឋាន:ស្មើ អនុវដ្ឋលេខាធិការ បន្ថែមលើមុខងារបច្ចុប្បន្ន សមាជិក ឋានៈស្មើ អនុរដ្ឋលេខាធិការ សមាជិក ឋានៈស្មើ អនុវដ្ឋលេខាធិការ សមាជិក ឋានៈស្មើ អនុវដ្ឋលេខាធិការ សមាជិក ឋានៈស្មើ អនុរដ្ឋលេខាជិការ ១៨- ឯកឧត្តម ជួន ច័ន្ទនភាររំនេភា សមាជិក ឋាន:ស្មើ អគ្គនាយក សមាជិក ឋាន:ស្មើ អគ្គនាយក។

៩- ឯកឧត្តម ទិន ខ្សែខ្ល ១០-ឯកឧត្តម **៩ន អន្តា** ១១-ឯកឧត្តម **ឆេតុត លីដា** ១២-ឯកឧត្តម **ឈុន តួរី** ១៣-ឯកឧត្តម ស្រ្ម័ន សារិន្ទ ១៤-ឯកឧត្តម ស៊ីខ ទុត្តា ១៥-លោកជំទាវ អ៊ីច ច័ត្តនារ៉ានី ១៦-ឯកឧត្តម សេខ មើនស្វ ១៧-ឯកឧត្តម ទុន្នី ទុនីភ្លែ ១៩-ឯកឧត្តម **ថិត សុចិត្ត** ២០-លោកជំទាវ ខា ខ្មោ ២១-ឯកឧត្តម **ទីរ: ខ្លួតខា** ២២-ឯកឧត្តម ឈឹម ឈមន់ ២៣-ឯកឧត្តម **យើម មេសិន្តិ៍ថ្មន្តិ**

ទារត្រា២ : សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ ចរុីឆ សែឆ នាយករដ្ឋមន្ត្រី នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ត្រូវទទួល បន្ទុកអនុវត្តព្រះរាជក្រឹត្យនេះ ចាប់ពីថ្ងៃឡាយព្រះហស្តលេខាតទៅ។

most brade manten

ធ្វើនៅព្រះបរមរាជវាំង, ថ្ងៃទី 09 ខែ ធ្នូ ឆ្នាំ ២០២០

SUNUR

នពេងម សីមាមុនី

បានចម្លងត្រឹមត្រូវតាមច្បាប់ដើម ឧទនាយករដ្ឋមន្ត្រីច្រទាំងារ រដ្ឋមន្ត្រីធន្ធរមេនត្តឥត្តីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី \$ 83 525 កិត្តិនីតិកោសលេហ្ហ៍ត មិន ឈិន

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនជាតួម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១០០០៥ (ព្រះពជាណាចក្រកម្ពុជា)

153319._ ត្រូវបានកំណត់អំពីតួនាទី និងភារកិច្ចរបស់គណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ (គ.ម.ទ.ទ.ទ.ខ.) ដើម្បីជួយការងារ ឬផ្តល់យោបល់ជូនក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ថន៍ (ត.ខ.១.១.) ស្របទៅតាមបទប្បញ្ញត្តិដែលមានចែងក្នុងប្រការខាងក្រោម។

8565555

- យោងតាមសំណូមពរការងារចាំបាច់
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការ ប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- និងផ្តល់ឋានៈដល់ឥស្សរជន និងបញ្ញវន្ត នៃគណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ថន៍
- រៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/១០២០/១៣០៦ ចុះថ្ងៃទី០១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការ

- ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាស
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាស ឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- តែងតាំង និងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការ
- តែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការ



សេចភ្លឺសទ្រេច **ស**ពី



Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation

MISTI/0009

1012: 008

ງຕະກວາແກຮງສສຮູຮາ ខាត់ សាសនា ព្រះមហាតុត្រ

Annex 6: Decision on the roles and responsibilities of STI advisory board

ງຍສາງພ...

សមាជិករបស់ 🛤.ម.ន.ន. ត្រូវមានលក្ខណសម្បត្តិ និងបទពិសោធន៍ដូចខាងក្រោម៖

- មានសញ្ហាតិខ្មែរពីកំណើត
- ពុំធ្លាប់ត្រូវបានផ្តន្ទាទោសពីបទមជ្ឈិម ឬបទឧក្រិដ្ឋដែលពាក់ព័ន្ធនឹងទំនុកចិត្ត និងសមត្ថភាពប្រកប វិជ្ជាជីវៈ
- មានបទពិសោធន៍ធ្លាប់បម្រើការងារយ៉ាងតិច ៥(ប្រាំ)ផ្នាំ
- មានសមត្ថភាពជំនាញនៅក្នុងវិស័យគ្រប់គ្រង សេដ្ឋកិច្ច អប់រំ វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

ງອອກເຕ._

គ.ម.ន.ន.ទ.ន. មានតួនាទីជាសេនាជិការក្នុងការប្រឹក្សា និងពិគ្រោះយោបល់ និងផ្តល់មតិជូនដល់ **គ.ខ.ន.ន.** និងមានការកិច្ចដូចខាងក្រោម៖

- សិក្សាស្រាវជ្រាវ ស្វែងរក កំណត់ឫសគល់ ប្រមើលមើលហានិភ័យ និងផលបច្ច័យនៃបញ្ហាចម្បងៗ ដែលពាក់ព័ន្ធនឹងវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា សង្គមជាតិ និងធ្វើរបាយការណ៍អំពីការសិក្សា ស្រាវជ្រាវជូនដល់ **ភ.ខ.ទ.ទ**.
- សិក្សាស្រាវជ្រាវ ផ្តួចផ្តើមគំនិត និងផ្តល់យោបល់លើការធ្វើសេចក្តីព្រាងច្បាប់ និងលិខិតបទដ្ឋាន គតិយុត្តផ្សេងៗ ព្រមទាំងជំរុញអនុវត្តគោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការ សកម្មភាព ផែនការថវិកា និងកម្មវិធីអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ផ្តល់គំនិតយោបល់ក្នុងការកសាងក្របខណ្ឌវាយតម្លៃ ការរីកចម្រើននៃការអភិវឌ្ឍវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ផ្តល់គំនិតយោបល់លើកម្មវិធីអប់រំ ការកំណត់គោលការណ៍ និងផែនការអភិវឌ្ឍន៍ធនធានមនុស្ស ក្នុងវិស័យអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- លើកជាយោបល់ឬទស្សនៈផ្សេងៗ ដើម្បីចាប់យកកាលានុវត្តភាពដែលបានមកពីបដិវត្តន៍ឧស្សាហកម្ម និងត្រៀមទុកជាមុនក្នុងការបង្កើត ឬចាប់យកបច្ចេកវិទ្យាថ្មីៗក្នុងស្រុក និងក្រៅប្រទេស
- កំណត់តម្រូវការជាអាទិភាពនៃវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវ៉ានុវត្តន៍ ដែលស្នើឡើងដោយក្រសួង ស្ថាប័ន សមាគម អង្គការជាតិ អន្តរជាតិ និងអង្គភាពឯកជនដែលមានការពាក់ព័ន្ធ
- ចូលរួមក្នុងការពង្រឹង និងពង្រីកកិច្ចសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិលើវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ចូលរួមកៀរគរជំនួយ ការគាំទ្រ និងជំរុញឱ្យមានធនធានហិរញ្ញវត្ថុ បច្ចេកទេស និងធនធានមនុស្ស ដែលជាតម្រូវការអាទិភាពជាតិនៃស្ថាប័ន ឬអង្គភាពដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការអភិវឌ្ឍផ្នែកបច្ចេកវិទ្យា វិទ្យាសាស្ត្រ និងនវានុវត្តន៍
- ផ្តល់គំនិត យោបល់ និងចូលរួមអភិវឌ្ឍន៍ប្រព័ន្ធអេកូនវានុវត្តន៍ជាតិជាអាទិ៍ កម្មសិទ្ធិបញ្ញា ការអប់រំ ការ ស្រាវជ្រាវ សហប្រតិបត្តិការរវាងស្ថាប័នរដ្ឋ និងឯកជន សម្របសម្រួល សហគ្រិនភាព ស្ថាបនូបនីយកម្ម និងពាណិជ្ជកម្មជាដើម
- ធ្វើការស្រាវជ្រាវ បោះពុម្ភ និងលើកតម្កើងការងារវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដែលជា ស្នាដៃឆ្នើមមកពីគ្រប់មជ្ឈដ្ឋាន

ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមភិក្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើព្ទលេស (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

- ចូលរួមផ្តល់យោបល់លើការត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្តច្បាប់ និងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្ត គោលនយោបាយ ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ ផែនការមេ ផែនការសកម្មភាព និងគម្រោងកម្មវិធីវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ហើយធ្វើរបាយការណ៍ជូន **គ.៩.ន.ម.ន**.
- ចូលរួមលើការងារបណ្តុះបណ្តាល និងជំរុញការងារវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- គោរពក្រមសីលធម៌វិជ្ចាំជីវៈ គោរពវិន័យ និងបទបញ្ហាផ្ទៃក្នុងរបស់ #. ម. ខ. ខ. ខ.
- បំពេញការកិច្ចផ្សេងៗទៀតតាមការណែនាំរបស់ប្រធាន **អ.៩.ន.ម.ឧ**.។

រួមនារ៤...

សមាជិកភាពនៃ **គ.ម.ទ.ម.ខ.** មានសុពលភាពអចិន្ត្រៃយ៍។ សមាជិកភាពនៃ **គ.ម.ទ.ម.ខ.** នឹង អាចត្រូវបានបញ្ចប់បាន ក្នុងករណីដែលសមាជិករូបនោះបាត់បង់ភាពស្របច្បាប់របស់ខ្លួនជាតំណាងក្រសួង ស្ថាប័ន អង្គភាពដែលមានការពាក់ព័ន្ធនៅក្នុង **គ.ម.ទ.ម.ខ.** ឬដោយសារករណីទទួលមរណភាព ការសុំ លាឈប់ជាលាយលក្ខណ៍អក្សរ ការបាត់បង់សម្បទាវិជ្ជាជីវិះដោយមានលិខិតបញ្ជាក់ពីក្រសួង ស្ថាប័នមាន សមត្ថកិច្ច ឬក្នុងករណីសមាជិករូបនោះត្រូវបានផ្តន្ទាទោសពីបទល្មើសមជ្ឈិម ឬឧក្រិដ្ឋណាមួយ។

ការទទួលខុសត្រូវផ្នែករដ្ឋប្បវេណីក្នុងក្របខណ្ឌនៃការអនុវត្តមុខងារជាសមាជិក **#.ម.ម.ម.ន**. ជា បន្ទុករបស់ **೫.೮.ទ.ម.ន.** លើកលែងតែករណីដែលសមាជិកនោះបានប្រព្រឹត្តកំហុសដោយចេតនា ឬដោយ ការធ្វេសប្រហែសធ្ងន់ធ្ងរ។

ការទទួលខុសត្រូវផ្នែកព្រហ្មទណ្ឌ ជាការទទួលខុសត្រូវរបស់សមាជិកម្នាក់១ចំពោះបទល្មើសដែលខ្លួន បានប្រព្រឹត្ត។

ງຍອກເຮັ...

ដំណើរការនៃកិច្ចប្រជុំរបស់ **គ.ម.ន.ទ.ទ.** ត្រូវប្រព្រឹត្តទៅយ៉ាងតិចមួយលើកក្នុងមួយត្រីមាស(បីខែ) តាមការអញ្ជើញរបស់ប្រធាន **គ.ម.ន.ម.ន.**។ ក្នុងករណីចាំបាច់ ប្រធានអាចកោះប្រជុំជាវិសាមញ្ញបាន។

ក្នុងពេលដែលប្រធានអវត្តមានដោយជាប់បំពេញការកិច្ចផ្សេង ឬមានករណីចាំបាច់ ប្រធានអាចផ្ទេរ សិទ្ធិជូនអនុប្រធានដើម្បីដឹកនាំការប្រជុំតាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។ ក្នុងករណីអនុប្រធានមានធុរៈចាំបាច់ មិនអាចដឹកនាំការប្រជុំជំនួសប្រធានបាន ប្រធានអាចប្រគល់ការកិច្ចជូនទៅសមាជិកណាម្នាក់ ដឹកនាំការប្រជុំ តាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។

របៀបវារៈនៃកិច្ចប្រជុំ ពេលវេលា និងទីកន្លែងនៃដំណើរការកិច្ចប្រជុំ ត្រូវបានកំណត់ដោយប្រធាន **គ.ច.ឆ.ច.ន.** និងត្រូវបានជម្រាបផ្សព្វផ្សាយជូនព័ត៌មានជាមុនដល់សមាជិក **គ.ច.ឆ.ច.ខ.**.។

ការប្រជុំអាចប្រព្រឹត្តទៅបាន លុះត្រាតែសមាជិកចូលរួមមានចំនួនលើសពី ៥០%(ហាសិប)កាគរយ ឡើងទៅនៃសមាជិក **គ.ម.ន.ទ.ទ.**។

ງອສາເວ...

អគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ដើរតួនាទីជាសេនាធិការជួយសម្របសម្រួលដំណើរការការងាររបស់ **ឝ.២.១.២.១.**។ ក្នុងការ បំពេញតួនាទីនេះ អគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍មានសិទ្ធិប្រើប្រាស់មន្ត្រីរបស់ខ្លួន ដើម្បីជួយការងារ **ឝ.២.២.២.១.** តាមការចាំបាច់។

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិបីព្រះនពេត្តម សង្កាត់ផ្សាថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះពជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី 🕺 ខ្មូរស័ព្ទលេខ (៤៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.sm/abinet@gmail.com អគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវចេញកំណត់ហេតុឬរបាយការណ៍ក្នុង រយៈពេល១០(ដប់)ថ្ងៃយ៉ាងយូរ បន្ទាប់ពីកិច្ចប្រជុំរបស់ **គ.ម.ទ.ម.ទ.**។ រាល់កំណត់ហេតុឬរបាយការណ៍ នៃកិច្ចប្រជុំរបស់ **គ.ម.ទ.ម.ទ. ត្រូវផ្ញើ**ជូនសមាជិកនៃ **គ.ម.ទ.ម.ទ.** យ៉ាងយូរត្រឹម១៥(ដប់ប្រាំ)ថ្ងៃ ក្រោយពីកិច្ចប្រជុំ។ ការបញ្ចូនរបាយការណ៍នេះអាចធ្វើឡើងតាមប្រព័ន្ធអនឡាញ (Online) ឬតាមមធ្យោបាយ ផ្សេងទៀត ដែលអាចទៅដល់សមាជិកនៃ **គ.ម.ទ.ម.**

កំណត់ហេតុកិច្ចប្រជុំរបស់ **គ. ទ. ទ. ទ. ទ. ទ.** ត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយលេខាធិការនៃកិច្ចប្រជុំ ដែល ទទួលបានការចាត់តាំងពីប្រជានអង្គប្រជុំ។ កំណត់ហេតុនៃកិច្ចប្រជុំត្រូវដាក់ជូនប្រជានអង្គប្រជុំចុះហត្ថលេខា ដោយមានហត្ថលេខាអមរបស់អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

ງຍສາເຕ່...

ន.ម.ម.ម.ស. មានសិទ្ធិទទួលការអនុញ្ញាតពី **ន.೮.ឆ.ម.ស.** ក្នុងការទទួល និងចាត់ចែងប្រើប្រាស់ នូវមូលនិធិឧបត្ថម្ភធនជាមូលធនអំណោយ ជំនួយ អច្ច័យទាន និងកម្រៃសេវាកម្មសាធារណៈ ឬភាគទាន ដែលបានមកពីប្រភពស្របច្បាប់ផ្សេងៗទៀត អនុលោមតាមការសម្រេចរបស់ **ន.೮.ឆ.ម.ស**ម្រាប់ ដំណើរការការងាររបស់ខ្លួន ស្របទៅតាមនីតិវិធីច្បាប់ និងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្តជាធរមាន។

ງຮອນເຊ"

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងសេចក្តីសម្រេចនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

ງຍສາເຮັ...

នាយកខុទ្ទកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល និង**ឌ.ម.ទ.ទ.ខ.** គ្រប់ស្ថាប័ន អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

> ថ្ងៃ ៥៩ ១៤៣៥ ខែ សេស្ទិ ឆ្នាំឆ្លូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី^{សា} ខៃ ២៩៨ ឆ្នាំ២០២១ នេះសះជួយន្ត្រី ខេត្តមន្ត្រីទ្រាសួចឧស្សាមាអម្ម និន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអនិន្យា ឆិចឧទាភុខគត្តន៍ ឆិចឧទាភុខគត្តន៍ ឆិចឧទាភូទគត្តន៍ ៩ ៥ ឆ្នាំ

អន្លែចធនូល៖

- ខុទ្ធកាល័យ សម្ដេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី

- ខុទ្ធកាល័យ សម្ដេចក្រឡាហោមឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

- ខុទ្ធកាល័យ ឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិតឧប័នាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ

- ទីស្ដីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី

- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ - ក្រមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

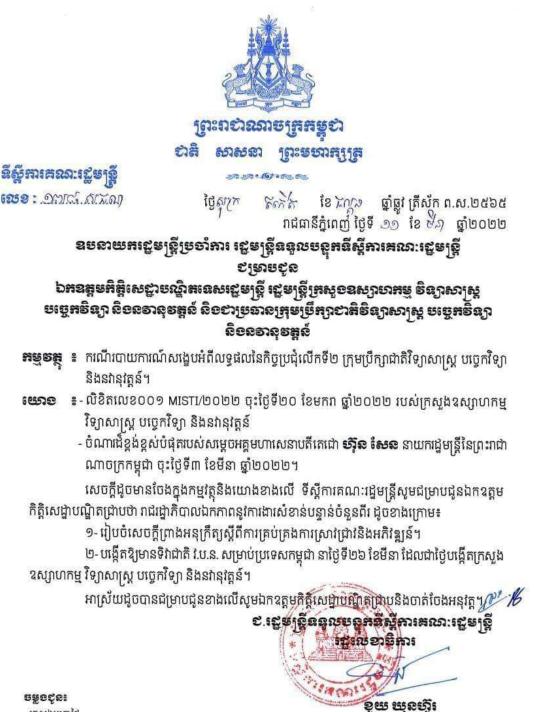
- ជួចប្រការ៩ - ដូចប្រការ៩

- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនេះត្លន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌរដ្ឋនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលខេៈ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misi (smcabinet@gmail.com

កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទទ រទុសិន្ត

Annex 7: Government approved the R&D Management Sub-decree and the National **STI Day**



ទមួចជូន៖

- ក្រសួងមហាផ្ទៃ

- ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ
- ខុទ្ធកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ នាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិត ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ
- ឯកសារ កាលប្បវត្តិ

Annex 8: Government decision on the NCSTI's request after the 3rd NCSTI meeting



និស្តីការគណៈខ្លេចន្ត្រី

លេខ : គំពា សារណា.3រ

ថ្ងៃ ចន្ទ ត្រូ កិត្ត ខែ មាល ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស.២៥៦៦ រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី២ឆា ខែមកស ឆ្នាំ ២០២៣

ឧមទាយអះជួមន្ត្រីម្រចាំអារ ដ្ឋេមន្ត្រីឧធូលមនុអធីស្តីអារគលា:ដ្ឋេមន្ត្រី ៩ម្រាមខ្**ត**ត ឯកឧត្តមភិត្តិសេដ្ឋាមស្នើត ធេសរដ្ឋមន្ត្រី ដ្ឋេមន្ត្រីត្រសួចឧស្សាមាភម្ម ទិឲ្យាសាស្ត្រ មម្មេភទិធ្យា តិចតទាតុទត្តតំ

- **អន្ទនន្តុះ** ករណីរបាយការណ៍សង្ខេបអំពីលទ្ធផលនៃកិច្ចប្រជុំលើកទី៣ ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍។
- មេទាទ ៖ លិខិតលេខ០៤៥ MISTI/២០២២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០២២ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
 - ចំណារដ៏ខ្ពង់ខ្ពស់បំផុតរបស់សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ **ទ័រ៊ុន សែន** នាយករដ្ឋមន្ត្រីនៃព្រះរាជាណា ចក្រកម្ពុជា ចុះថ្ងៃទី១៨ ខែមករា ឆ្នាំ២០២៣។

សេចក្តីដូចមានចែងក្នុងកម្មវត្ថុនិងយោងខាងលើ ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រីសូមជម្រាបជូនឯកឧត្តមកិត្តិ សេដ្ឋាបណ្ឌិតជ្រាបថា រាជរដ្ឋាភិបាលគាំទ្រលើគំនិតផ្តួចផ្តើម និងសំណើរបស់ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍(ក.ជ.វ.ប.ន.) នូវចំណុចដូចខាងក្រោម៖

-រៀបចំបង្កើតមជ្ឈមណ្ឌលជាតិផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា

-រៀបចំបង្កើតសួនវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

- -គាំទ្រទាំងស្មារតីនិងហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីរៀបចំទិវាជាតិ វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ជារៀងរាល់ឆ្នាំ នៅថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា
- -ប្រគល់សិទ្ធិជូនប្រធាន ក.ជ.វ.ប.ន. សម្រេចលើបទបញ្ជាផ្ទៃក្នុងរបស់ ក.ជ.វ.ប.ន.។

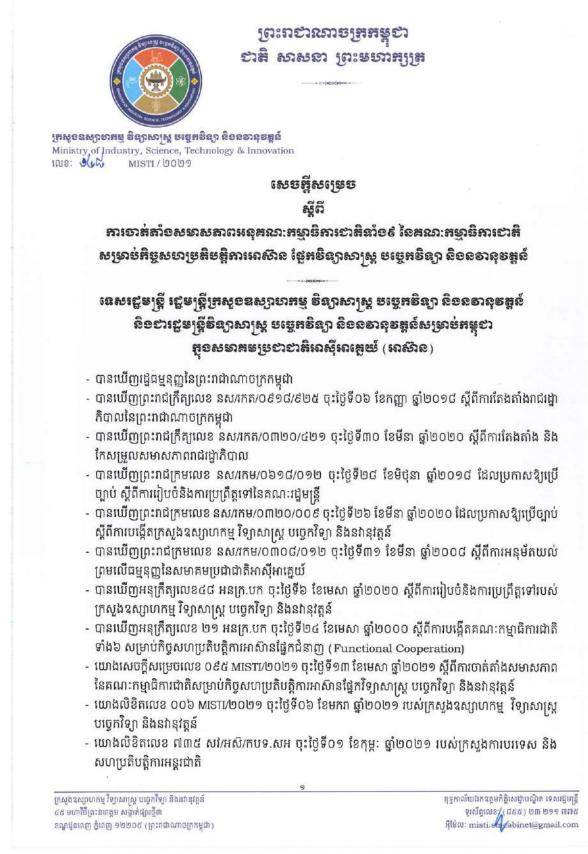
អាស្រ័យដូចបានជម្រាបជូនខាងលើសូមឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិតជ្រាបនិងចាត់ចែងអនុវត្ត។

ខ រដ្ឋមន្ត្រីនធលបត្ថភាពីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី លេខាខាធិការ

(SECO:

ອຸເສ ສະສະກິເ

ទម្លួទថ្ខន៖ -ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ -ខុទ្ធកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ នាយករដ្ឋមន្ត្រី -ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិត ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ -ឯកសារ កាលប្បវត្តិ Annex 9: Decision on the appointment of the sub-committees for Cambodia National COSTI



- យោងលិខិតចាត់តាំងសមាសភាពឱ្យចូលរួមក្នុងអនុគណៈកម្មាជិការជាតិទាំង៩ នៃគណៈកម្មាជិការជាតិសម្រាប់ កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ាន ផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ របស់បណ្តាក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- យោងតាមសំណូមពរការងារចាំបាច់របស់ក្រសួង

សទ្វេទទ

ງຍະກາງ...

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាព នៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី ជីវិបច្ចេកវិទ្យា (Biotechnology) ដែលមាន សមាសភាព៖

១. លោកបណ្ឌិត សេង វ៉ាង	ប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងធនជានដីកសិកម្ម	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម	
	វក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	ប្រជាន
២. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត ចៅ តារាភ័ក្រ្ត	ប្រធានមន្ទីរពិសោធន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិសុខភាពសាធារណ	1:
	នៃក្រសួងសុខាភិបាល	់ សមាជិក
៣. លោក យក់ សុទ្ធាវិទ្ធ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានជីវចម្រុះ នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋាន	
	ក្រុមប្រឹក្សាជាតិអភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាព នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៤. លោក សុខ រដ្ឋា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានកម្មវិធីកុំព្យូទ័រ និងមាតិកាព័ត៌មាន	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មាន	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
៥. លោកស្រីបណ្ឌិត សួង ម៉ាលីណា	អនុប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងនវានុវត្ត	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៦. លោកស្រី ចេង គឹមហ័ង	ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃ	ក្រសួង
	ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ស	
៧. លោកបណ្ឌិត យឿន សេរីវ័ទ្ធ	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	0.
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៨. លោកបណ្ឌិត ហ៊ិយ ហង់សាក់	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
៩. កញ្ញា ហ៊ិន គឹមឈី ន	មន្ត្រីមន្ទីរពិសោធន៍ជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្	ន៍
	នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
	នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ត	ន៍ សមាជិក

ງຍະກາເບ._

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី វិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យាអាហារ (Food Science and Technology) ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តម ៨ាន អូន	ប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ទទួលបន្ទុកជាអគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានការពារអ្នកប្រើប្រាស់ កិច្ចការប្រកួតប្រជែង	
	និងបង្ក្រាបការក្លែងបន្លំ នៃក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម	ប្រជាន

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសដ្វេមន្ត្រី ៥៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ទូស័ក្ខលេខៈ (៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) អ៊ីម៉ែលៈ mistrisuncabinet@gmail.com

២. លោកស្រីបណ្ឌិត យក់ សុគន្ធស្រីរត		ŝ
	នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
	នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៣. លោកបណ្ឌិត សោ រដ្ឋា	ព្រឹទ្ធបុរសសាលាក្រោយបរិញ្ញាបត្រ	
······································	នៃសាកលវិទ្យាល័យ ជា ស៊ីម កំចាយមារ	សមាជិក
៤. លោកស្រី ហួ បុប្ផា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានកសិ-ឧស្សាហកម្ម នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	កសិ-ឧស្សាហកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម ក្នោប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៥. លោកស្រីបណ្ឌិត តាន់ ស្មើ	អនុប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងនវានុវត្ត	1001WIT
៥. សោកច្របបស្នាត់ ជាង សម្ម		សមាជិក
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា ភ្នំ	លមាណ
ខ. លោកស្របណ្ឌេត ផាត បន្ទររលេក្ខ	ណ៍ ប្រធានផ្នែកស្រាវជ្រាវបច្ចេកវិទ្យាអាហារ និងអាហារូបត្ថម្ភ	9
~ ~ "	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៧. លោកស្រីបណ្ឌិត ប៉េង ចាន់ថុល	ប្រធានផ្នែកស្រាវជ្រាវទឹក និងបរិស្ថាន	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៨. លោក ស៊ឹម វិចិត្រ	ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងសារជាតុគ្រោះថ្នាក់	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានគាំពារបរិស្ថាន នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៩. កញ្ញា តាំង ចាន់រស្មី	ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការវិស័យ	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
		អេចិន្ត្រៃយ៍
១០. លោក ខៀវ សុ ធី	អនុប្រធានការិយាល័យសុវត្ថិភាពចំនីអាហារ នៃនាយកដ្ឋានឱសថ	
2 or 11on 130 141	ចំនីអាហារ បរិក្ខារពេទ្យ និងគ្រឿងសំអាង នៃក្រសួងសុខាភិបាល	សមោបិក
ดด เกณะรับบริการ อเษ อเกมียา	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	BOOTWIT
១១. លោស្រីបណ្ឌិត ឡុង សូលីដា	ភ្នាច្របាជ្រាវ នុងជ្រូបជ្រោនាទ្រពី«ស្ថិទលៅព្រ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
o)a		
១២. លោក ជា សំអាត	មន្ត្រីកម្មសិក្សា នៃនាយកដ្ឋានឧស្សាហកម្ម បច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន	
	និងព័ត៌មាន នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន បច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មា	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក

ទ្រទារព._

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី វិទ្យាសាស្ត្រសមុទ្រ និងបច្ចេកវិទ្យា (Marine Science and Technology) ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តម ថៃ ចន្តា	ប្រធាននាយកដ្ឋានអភិរក្សសមុទ្រ និងតំបន់ឆ្នេរ នៃអគ្គនាយកដ្ឋ	າຣ
	រដ្ឋបាលការពារ និងអភិរក្សធម្មជាតិ នៃក្រសួងបរិស្ថាន	ប្រធាន
២. លោក ស៊ុយ សេរីវឌ្ឍន៍	ប្រធានវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍សមុទ្រ នៃរដ្ឋបាល	
	ជលផល នៃក្រសួងកសិកម្ម ក្រោប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៣. លោកបណ្ឌិត អ៊ឹង ប៉ោស្រី្	ប្រធាននាយកដ្ឋានជំរុញអភិវឌ្ឍន៍វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
	ព	
the state of the s		and the second second second second second

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនុះត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខ/ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.shirabinet@gmail.com

៤. លោក សៀក សូផាត	ព្រឹទ្ធបុរសរង និងប្រធានកម្មវិធីបរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់វិទ្យាព	ហស្ត
	ប្រែប្រួលអាកាសធាតុ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
៥. លោក ហ៊ិន សុទ្ធី	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានជលសាស្ត្រ និងការងារទន្លេ	
	នៃក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
៦. លោក សូអ៊ីម មណីជោតិ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានឧតុនិយម	
2 A	នៃក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
៧. លោក បួយ រតនា	អនុប្រធានរដ្ឋបាលជលផល	
	នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៨. កញ្ញា ឈុំ មួយនី	ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ	
	និងវាយតម្លៃការអនុវត្តគោលនយោបាយ នៃអគ្គនាយកដ្	າຣ
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហ	កេម្ម
		សមាជិកអបិន្តៃយ៍
៩. លោកបណ្ឌិត ដួង រដ្ឋា	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	U
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
១០. លោកបណ្ឌិត អៀង ឃីអៀម	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
១១. លោកស្រីបណ្ឌិត ឡុង សូលីដា	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
១២. លោក ឈួន សុភម៉ានិត	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃបណ្ឌិត្យសកាបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថលកម្ពុជា នៃក្រសួង	
	ប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក

155MS.

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី វិទ្យាសាស្ត្ររូបធាតុ និងបច្ចេកវិទ្យា (Materials Science and Technology) ដែលមានសមាសភាព៖

១. លោកបណ្ឌិត យស់ ផានី	ប្រធានផ្នែកស្រាវជ្រាវវិទ្យាសាស្ត្ររូបធាតុ និងគ្រឿងបង្គំ	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	ប្រធាន
២. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ស្រ៊ីវ ថារិទ្ធ	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	-
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
៣. លោក គួន ប៊ុនជឿន	ប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកទេសសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	
	នៃក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	សមាជិក
៤. លោកបណ្ឌិត តូ តារា	ប្រធាននាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាលវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង	
	នវានុវត្តន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
	នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៥. លោក ទូ សុធូ	ប្រធាននាយកដ្ឋានអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច កិច្ចការវិនិយោគ	
	និងទំនាក់ទំនងអន្តរជាតិ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល	
	នៃក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់	សមាជិក

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	ឧុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី
៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣	ទូសើព្វលេវ្ត (ជងដ) ២៣ ២១១ ៧៧ដ
ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)	អ៊ីម៉ែប: misti.sn cabinet@gmail.com

៦. លោក អាំង ហៃផេង	អនុប្រធានមន្ទីវពិសោធន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានគាំពារបរិ	ស្ថាន
	នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៧. លោក លឹម យ៉ុងហ្លួត	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយត	ម្លេ
	ការអនុវត្តគោលនយោបាយ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាស	ាស្ត្រ
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
៨. លោកស្រី អ៊ា ម៉ូនីកា	ប្រធានការិយាល័យសហប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ និងអវ	កិវឌ្ឍន៍
	នៃនាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជា	តិ
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្ស	ហេកម្ម
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៩. លោក លាង សុធារ៉ា	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃបណ្ឌិត្យសកាបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថលកម្ពុជា	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក

ទ្រនាខេំ..

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសកាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី ឧតុនិយម និងភូគព្ភសាស្ត្ររូបវន្ត (Meteorology and Geophysics) ដែលមានសមាសភាព៖

2សលហកម វិទាសាសេ បចេកវិទា និងនវាន	៥ ខ្លួនកាល័យឯកឧត្តអ	កិតិសេដាបណ្ឌិត ទេសរដមន្រី
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៨. លោកបណ្ឌិត ក្រែត		
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៧. លោកបណ្ឌិត ឈិន		
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៦. លោកបណ្ឌិត អេង (ចា ន់ឌឿ ន ព្រឹទ្ធបុរសរង នៃមហាវិទ្យាល័យរ៉ែ និងភូគព្ភសាស្ត្រ	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មាន	
៥. លោកស្រី <mark>គឹម ឡាង</mark>	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានរដ្ឋាភិបាលអេឡិចត្រូនិក	
	កសិកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម ក្រាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៤. លោក អំ កិរម្យ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងដីកសិកម្ម នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	3
	នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានចំណេះដឹង និងព័ត៌មានបរិស្ថាន	
៣. លោក កាន់ វិបុល	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានសេវាកម្ម និងព័ត៌មានភូមិសាស្ត្រ	0.
		មាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្រ្	j
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វិទ្យាសាស្ត្រ	
២. លោក ឌឹម វណ្ណដេត		U
១. ឯកឧត្តម ពេជ្រ វាស	រនា អនុ រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងជនធានទឹក និងឧតុនិយម	ប្រធាន

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិចីព្រះនារាត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដួនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខ/ ៨៥៥) ២៣ ២១១ ជា៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.sm abinet@gmail.com

៩. លោកបណ្ឌិត ឈិញ នីដា	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
១០. លោក សៃ ប៊ិនលេង	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក

ງອສາເວ..

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី បច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាន និងមីក្រូអេឡិចត្រូនិក (Microelectronics and Information Technology) ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តម <mark>សំ សិទ្ធិសេរី</mark>	អនុប្រធានវិទ្យាស្ថានជាតិប្រៃសណីយ៍ ទូរគមនាគមន៍ និងបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មាន	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	ប្រធាន
២. លោក ឈន វិបុល	ប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាន និងគមនាគមន៍	[0 M IN
0. 10111 1016 1010	ប្រធាននាយកម្មានទទួកស្វាកស្វាតសេខាន និងអំបន់គេទំន នៃក្រសួងព័ត៌មាន	សមាជិក
៣. លោក ប៊ី ណារិន	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាន នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋា	
		^ស សមាជិក
<	នៃក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ អនុសមភាព និងសារបានស្រុកប្រសិនសេនា និងសេន	លមាណ
៤. លោកបណ្ឌិត សៀ វ សុខលី	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ វិទ្យាសាស្ត្រ យោកវិតត និងក្នុងក្នុងភ្នំភ្នំ ភ្នៃយោកលោកភ្នំ ភ្នំគេចក្ខណ្ឌ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
a	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៥. លោក បុត្រ សុភ័ក្រ្ត	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាល វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិ វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៦. លោក ង៉ែត ស៊ីណា	ប្រជានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានអប់រំបរិស្ថាន	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន ចំណេះដឹង និងព័ត៌មានបរិស្ថាន	
	នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៧. លោក ដាន់ តាំងអូន	ប្រជានការិយាល័យ នៃមជ្ឈមណ្ឌលព័ត៌មាន និង	
	ឯកសារកសិកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៨. លោក សោម សួគ៌	ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មាន	
Construction for Comparison of the Second Seco	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិ	វិកអចិន្ត្រៃយ៍
៩. លោកបណ្ឌិត វ៉ាលី ដូណា	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	····· الم
a,	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
១០. លោកបណ្ឌិត គីម ប៊ុនជឿន	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	JUGINI
	រ្នាំស្រុកស្រុក «ឧក្សទស្សេ»ស្រុកស្រុកស្រុកស្រុក នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
		JOOIMI
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ð	

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ ហច្ចកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ខូសេ័ព្ទលេខៈ,៨៨៥៨) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smtkbinet@gmail.com

ງຮອກເຕີ...

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី កម្មវិធី និងបច្ចេកវិទ្យាលំហ (Space Technology and Applications) ដែលមានសមាសភាព៖

១. លោក អ៊ ួ ង សុភា	ប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយផ្កាយរណប	
	នៃអត្តនាយកដ្ឋានទូរគមនាគមន៍ នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍	
	និងទូរគមនាគមន៍	ប្រជាន
២. ឯកឧត្តម សាន ពុទ្ធារី	ទីប្រឹក្សា និងប្រធាននាយកដ្ឋានសោតទស្សន៍	
	នៃក្រសួងព័ត៌មាន	សមាជិក
៣. លោក សុខ សុភាព	ប្រធានការិយាល័យ នៃមជ្ឈមណ្ឌលព័ត៌មាន និង	
	ឯកសារកសិកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសា	ទេ សមាជិក
៤. លោក ចិន សុវណ្ណ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មាន វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកង្អាន វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ស	រមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
៥. លោក ហ៊ុន សុទ្ធី	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានជលសាស្ត្រ និងការងារទន្លេ	0
	នៃក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
៦. លោក សូអ៊ីម មណីជោតិ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានឧតុនិយម	
	នៃក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	. សមាជិក
៧. លោកបណ្ឌិត ស្រង់ សារ៉ុត	ប្រធានផ្នែកស្រាវជ្រាវមេកាត្រូនិក និងបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាន	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៨. លោក តាំង គីមម៉េង	មន្ត្រីបច្ចេកទេស នាយកដ្ឋានរង្វាន់ និងលើកទឹកចិត្ត	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានចំណេះដឹង និងព័ត៌មានបរិស្ថាន	
	នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក

រួមនារ៨...

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាធិការជាតិស្តីពី ការស្រាវជ្រាវនិរន្តរថាមពល (Sustainable Energy Research) ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តម ស៊ុយ	រដ្ឋលេខាធិការក្រសួងជ័ និងថាមពល យកខុមជ័យ០០១៩០៥៨៥ ខ្លាំង១៦៩៩គ	ប្រធាន
២. លោកបណ្ឌិត អោ ច័ន្ទម៉ូលី	ប្រជានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងនវានុវត្ត នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៣. លោក ណុប សុខខៃ	អនុប្រជាននាយកដ្ឋានសេដ្ឋកិច្ចបៃតង នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋាន	
	ក្រុមប្រឹក្សាជាតិអភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាព នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៤. លោក ចាន់ វិសាល	អនុប្រជាននាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ័	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមា	ជិកអចិន្ត្រៃយ៍
	a)	at. (#0)
kouerosu laosous unselao habaten	202001112222	เมษิยุเลอเ สกักษศยลเรี

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនុវត្តន៍ ៥៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្យារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះពជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសដ្ឋេមន្ត្រី ទូសេ័ព្ទលេខ/៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smotoinet@gmail.com

៥. លោក សូ វិទូ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានផលិតកម្មសត្វ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន សុខកាពសត្វ និងផលិតកម្មសត្វ នៃក្រសួងកសិកម្ម	
	ក្តោប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៦. លោកបណ្ឌិត ចាន់ សារិន្ទ	ប្រធានផ្នែកស្រាវជ្រាវបច្ចេកវិទ្យាឋាមពល និងគ្រប់គ្រង	
	នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	សមាជិក
៧. លោក ជា សុជាតិ	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	
	នៃបណ្ឌិត្យសកាបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថលកម្ពុជា	
	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក

ទ្រទារ៩._

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពនៃអនុគណៈកម្មាជិការជាតិស្តីពី អភិវឌ្ឍន៍ធនធាន និងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធវិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា (S&T Infrastructure and Resources Development) ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត អឿង ចន្តា	នាយករង នៃវិទ្យាស្ថានបច្ចេកវិទ្យាកម្ពុជា	ប្រធាន
២. ឯកឧត្តម ថង សាម៉ុន	ទីប្រឹក្សា និងអគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំ	
	បណ្តុះបណ្តាល បច្ចេកទេស និងវិជ្ជាជីវៈ នៃក្រសួង	
	ការង៉ារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៣. ឯកឧត្តម ឌៀប បញ្ញវ័ន្ត	ទីប្រឹក្សា និងប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងពាងពុម្ភ	
	នៃក្រសួងព័ត៌មាន	សមាជិក
៤. លោក គៀង ហាក់	ប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មានសុរិយោដី	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានសុរិយោដី និងភូមិសាស្ត្រ នៃក្រសួង	
	រៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់	សមាជិក
៥. លោក ប៊ុន ឆាយ	ប្រធាននាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍ នៃវិទ្យាស្ថាន	
	សេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ នៃក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
៦. លោក គង់ 	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានចុះបញ្ជី៣ណិជ្ជកម្ម នៃក្រសួង៣ណិជ្ជកម្ម	សមាជិក
៧. លោក ហ៊ាប សុខហួច	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវ៉ានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ 🕺 សមាជិក	អេចិន្ត្រៃយ៍
៨. លោក យក់ សុទ្ធារិទ្ធ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានជីវចម្រុះ នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋាន	ሆ
	ក្រុមប្រឹក្សាជាតិអភិវឌ្ឍន៍ដោយចីកោព នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៩. កញ្ញា សុង លក្ខិណា	អនុប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
20 1 8	និងបច្ចេកវិទ្យា នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជាតិ	
	អភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាព នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
១០. លោកបណ្ឌិត <mark>រ៉េត ធារ</mark> ម្យ	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	JOOIMI
	ជ្ជាច្រកប្រកា «ឧបូរូ១ស្រុកក្រភាពនូវ ។ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
១១. លោក ជិន វណ្ណ:	អ្នកស្រាវជ្រាវ និងគ្រូបង្រៀនកម្រិតឧត្តមសិក្សា	JOOTAIT
	ជ្ជាច្រើនស្រោះ និងស្រួនក្របួនកិច្ចពិធីជីថិលកម្ពុជា នៃបណ្ឌិត្យសភាបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថិលកម្ពុជា	
	នៃប៉ាន្នាត្យរប់ពាប់ទ្វាក់ឲ្យរងប់ចំពាម្ភដា នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
	ឧកអាឧតអរិនិសន យាលរបស់លើកប្បធរ	PORIMU
	đ	

ត្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិបីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាថ្មើ៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខអ្នក ៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.sncabinet@gmail.com

ງອກາເອດ..

ត្លនាទី និងការកិច្ចរបស់អនុគណៈកម្មាធិការជាតិទាំង៩ នៃគណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការ អាស៊ាន ផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវកំណត់ដោយសេចក្តីសម្រេចរបស់រដ្ឋមន្ត្រីវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍សម្រាប់កម្ពុជា ក្នុងសមាគមប្រជាជាតិអាស៊ីអាគ្នេយ៍ (អាស៊ាន)។

ເຮສາເອງ...

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួល បន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។ 🌮



កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទម រួមសិន្ទ

អន្លែ១ឧនូល៖

- ខុទ្ធកាល័យ សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- -ក្រសួងការបរទេស និងសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ
- ក្រសូងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ
- ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម
- លេខាជិការដ្ឋានជាតិអាស៊ាន
- ក្រសូង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ដូចប្រការ១១
- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្មទូកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូស័ព្ទលេខ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.sineabinet@gmail.com

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សរថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ធមន្ត្រី ទូសើតលេខ: ប្រដដ) ២៣ ២១១ ៧៧ដ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

- យោងតាមសំណូមពរការងារចាំបាច់របស់ក្រសួង
- សហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ
- បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - យោងលិខិតលេខ ៧៣៥ សវ/អស៊/កបទ.សអ ចុះថ្ងៃទី០១ ខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ២០២១ របស់ក្រសួងការបរទេស និង
- ទាំង៦ សម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ានផ្នែកជំនាញ (Functional Cooperation) - យោងលិខិតលេខ ០០៦ MISTI/២០២១ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែមករា ឆ្នាំ២០២១ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ ២១ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែមេសា ឆ្នាំ២០០០ ស្តីពីការបង្កើតគណៈកម្មាធិការជាតិ
- បានឃើញអនក្រឹត្យលេខ៤៤ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣០៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី៣១ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៨ ស្តីពីការអនុម័តយល់ ព្រមលើធម្មនុញ្ញនៃសមាគមប្រជាជាតិអាស៊ីអាគ្នេយ៍
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទុក្រសាស្ត្រ បច្ចេកវិទុក្ និងនវានុវត្តន៍
- កែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាល - បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត់/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង និង
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

តិខខារដូនត្រ្តីទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា តិខតទានុទដ្កន៍សម្រាច់កម្ពុជា តួចសមាគមម្របាខាតិអាស៊ីអាត្លេយ៍ (អាស៊ាន)

នេសរដ្ឋមន្ត្រី ដេមន្ត្រីត្រសូចឧស្សាលកម្ម ចិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកចិន្យា និចនទានុទត្តន៍

ភាទោត់តាំឲសមាសតាពនៃគណៈកម្មាធិតាខោតិសម្រាប់តិច្ចសមាប្រតិបត្តិភាអាស៊ាន ថ្ងៃអទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា និចនទានុទដ្ឋន៍

សេចភ្លីសម្រេច សីពី

ត្រសូខឧស្សាមាគម្ម និន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា និទនទានុទត្តន៍ Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation 102: 0 - MISTI / 0009



ງຕະກອງແກະອາສະຮູອງ ខាតី សាសនា ព្រះទទារត្យត្រ

Annex 10: Decision on appointment committee for the Cambodia National COSTI

សទ្រេទ

ງຍສາເ໑..

ត្រូវបានចាត់តាំងសមាសភាពគណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ានផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ (ASEAN-Committee on Science, Technology & Innovation, ASEAN-COSTI) ដូចខាងក្រោម ៖

១. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ឆែម គាតវិទ្ធី	រដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី និងជារដ្ឋលេខាជិការ ក្រសួងស្ថិត និងស្ថិនភូន័យ	ប្រជាន
he he an un a second	ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
២. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត សាន វឌ្ឍនា	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា	អនុប្រជាន
៣. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ហ៊ុល សៀងហេង	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ ក្លាន និង និង និង និង និង	และแกลแล้นลมน์
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	អនុប្រជានអចិន្ត្រៃយ៍
៤. ឯកឧត្តម ទេព ភិយ្យោរិន្ទ្រ	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
៥. លោកជំទាវ សេរី បូរាពេជ្រ	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម	សមាជិក
៦. ឯកឧត្តម ហុង ណារិត	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងកសិកម្ម	•
	រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៧. ឯកឧត្តម វ៉ាស៊ឹម សុរិយា	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ចូន	សមាជិក
៤. ឯកឧត្តម សង់ ស៊ីណាវ៉័ង	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងប្រៃសណីយ៍	
	និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
៩. ឯកឧត្តម ហាស់ សំអាត	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងព័ត៌មាន	សមាជិក
១០. ឯកឧត្តម សោម ចំណាន	អនុរដ្ឋលេខាធិកាក្រេសួងការងារ	
	និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
១១. ឯកឧត្តម លី វណ្ណសូត្រ	អនុរដ្ឋល់ខាធិការក្រសួងរៀបចំដែនដី	
	នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់	សមាជិក
១២. ឯកឧត្តម ម៉ឹង វណ្ណារុំ	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
១៣. ឯកឧត្តម ស៊ីន បាន់សិរីវ៉ិត្ថា	អនុរដ្ឋលេខាធិការនៃរដ្ឋលេខាធិការដ្ឋានអាកាសចរស៊ីវិល	សមាជិក
១៤. ឯកឧត្តម វ៉ាន់ មុនីនាថ	អគ្គលេខាធិការនៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជាតិ	
n 1	អភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាពនៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
១៥. ឯកឧត្តម ឈា ប៊ិនវិទ្ធ	អគ្គនាយកកិច្ចការបច្ចេកទេសនៃក្រសួងធនធានទឹក	
	និងឧតុនិយម	សមាជិក
១៦. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត គួក ហ្វីដេរ៉ូ	អគ្គនាយកនៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៧. លោក យឹម សុគន្ធី	អគ្គនាយករងនៃទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី	សមាជិក
១៨. លោកបណ្ឌិត ទ្រី សុផល	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
១៩. លោក មុំ រ៉ាវីន	ប្រធាននាយកដ្ឋានកិច្ចការសហគមន៍សេដ្ឋកិច្	برا. eenn no
an p mon . De	ប្រជាននាយកម្មានអាចក្លាកលេចកាមនិតចេជ្ញកិច្ច នៃអគ្គនាយកដ្ឋានអាស៊ាននៃក្រសួងការបរទេស	
	នេអគ្គនាយការនេអាហេននេព្រហ្វេរាការបរទេល និងសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ	សមាជិក
	នធលបាប្រតបត្តពារអន្តរជាត	1001MI

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនុវត្តន៍ ៤៥ មហាថៃព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាថ្មើ៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧទ្ធភាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសេ័ព្ទលេខ ៨៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

ງຍສາເພ._

សមាសភាពខាងលើត្រូវអនុវត្តតួនាទី និងភារកិច្ច ដូចមានចែងក្នុងអនុក្រឹត្យលេខ ២១ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែមេសា ឆ្នាំ២០០០ ស្តីពីការបង្កើតគណៈកម្មាធិការជាតិទាំង៦ សម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ានផ្នែកជំនាញ។

រូបគារព...

អនុប្រធានអចិន្ត្រៃយ៍ បំពេញតួនាទីជាប្រធានគណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ានផ្នែក វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍របស់កម្ពុជា ក្នុងសមាគមប្រជាជាតិអាស៊ីអាគ្នេយ៍ (អាស៊ាន)។

jumic...

ការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់គណៈកម្មាធិការជាតិសម្រាប់កិច្ចសហប្រតិបត្តិការអាស៊ានផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ត្រូវកំណត់ដោយសេចក្តីសម្រេចរបស់រដ្ឋមន្ត្រីវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សម្រាប់ កម្ពុជា ក្នុងសមាគមប្រជាជាតិអាស៊ីអាគ្នេយ៍ (អាស៊ាន)។

ទ្រទារ៥...

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្នាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធក្រោមឱវាទក្រសួង និង សាមីខ្លួនដូចមានចែងក្នុងប្រការ១ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។ 💉

> ថៃ សង្ការ & ភាភា ខែ ភិភា ឆ្នាំជូត ទោស័ក ព.ស.២៥៦៤ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៣ ខែ ភាភា ឆ្នាំ២០២១ នេសរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីត្រសួខឧស្សាមាអម្ម ទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា និខឧទានុ៩គ្នន៍ និខេះរដ្ឋមន្ត្រីទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្សា និខឧទានុ៩គ្នន៍ និខេះរដ្ឋមន្ត្រីទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្សា និខឧទានុ៩គ្នន៍ ភូខសមាគមរួចជាជាតិសេស៊ីសេដ្ដេយ៍ (សេស៊ាន) Mar

កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ចម ម្រសិន្ទ

ពខ្លែខពន្ធល៖

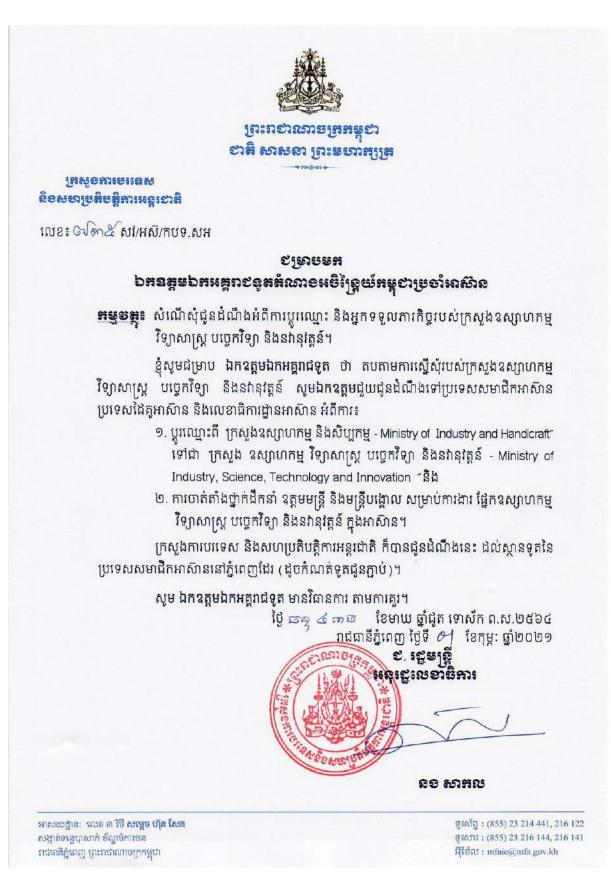
- ខុទ្ទកាល័យ សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី

- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី

- ក្រសួងការបរទេស និងសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ
- ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិញ្ញេវត្ត
- ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម
- -លេខាធិការដ្ឋានជាតិអាស៊ាន
- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ដូចប្រការ៥ - ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិចីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខៈ, ៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcabinet@gmail.com

Annex 11: The official nomination of COSTI chair, COSTI Senior official, and COSTI focal points





KINGDOM OF CAMBODIA NATION RELIGION KING

MINISTRY OF FOREIGN AFFAIRS AND INTERNATIONAL COOPERATION

Nº 165 AEC/ASCC/ANS/MFA.IC

The Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation presents its compliments to all Embassies of ASEAN Member States in Phnom Penh and has the honour to inform the latter that, with a view to put more emphasis on science, technology and innovation in keeping with the need of the 4IR era, the Royal Government of Cambodia has restructured and renamed the Ministry of Industry, and Handicraft to Ministry of Industry, Science, Technology and Innovation (MISTI), which is led by H.E. Senior Minister CHAM Prasidh.

The Ministry of Industry, Science, Technology and Innovation of Cambodia has assigned the following focal officials for cooperation with relevant institutions of ASEAN Member States and external partners under the ASEAN COSTI framework:

- H.E. HUL Seing Heng, Director General, General Department of Science, Technology and Innovation as COSTI Senior Official, Email: hul.seingheng@misti.gov.kh and Tel: +855 92750724
- Mr. TRY Sophal, Deputy Director General, General Department of Science, Technology and Innovation as Focal Point, Email: try.sophal@misti.go.kh and Tel: +855 17 868 080.

The Ministry would highly appreciate it, if the above information could be forwarded to the relevant institutions in the capital of each respective Embassy.

The Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation avails itself of this opportunity to renew to all Embassies of the ASEAN Member States in Phnom Penh the assurances of its highest consideration.

Phnom Penh, &9 January 2021



All Embassies of the ASEAN Member States Phnom Penh

Address: Nº 3, Samdech HUN Sen Street, Sangkat Tonle Bassac, Khan Chamkarmon Phnom Penh, Kingdom of Cambodia Tel : (855) 23 216 122 Fax : (855) 23 216 141, 023 213 341 Email : mfaic@mfaic.gov.kh

Annex 12: The 11th Informal ASEAN Ministerial meeting on STI in 2021

Adopted as of 17 June 2021 Final version as of 11:20



THE 11TH INFORMAL ASEAN MINISTERIAL MEETING ON SCIENCE. **TECHNOLOGY AND INNOVATION (IAMMSTI-11)** 17 June 2021, Virtual

JOINT MEDIA STATEMENT

The 11th Informal ASEAN Ministerial Meeting on Science, Technology and 1 Innovation (IAMMSTI-11) was held virtually on 17 June 2021. It was chaired by H.E. Prof. Dr. Anek Laothamatas, Minister of Higher Education, Science, Research and Innovation, the Kingdom of Thailand.

2. The Meeting congratulated Thailand for the successful hosting of the 11th ASEAN Science, Technology and Innovation Week (ASTIW-11) on 14-17 June 2021. With the focus on the implementation of ASEAN Innovation Roadmap 2019-2025 after COVID-19 pandemic, emphasizing the effort towards a more resilient and sustainable future, the Event has strengthened greater regional collaboration, particularly on bio-, circular and green economy, food/agriculture and energy resilience as well as the Fourth Industrial Revolution.

3. The Meeting welcomed the involvement of women and youth as the new ASEAN generation in the upcoming regional collective actions to achieve the ASEAN Plan of Action on Science, Technology and Innovation (APASTI) 2016-2025, ASEAN Economic Community Blueprint 2025 and Sustainable Development Goals (SDGs) in ASEAN.

4 The Meeting commended the completion of the 2020 Annual Priorities of the Science, Technology and Innovation (STI) Sector and approved the 2021 Priorities as follows:

- a. Endorse at least 2 projects that build up the capability of ASEAN to combat COVID-19:
- b. Implement a Summer School for High Performance Computing (HPC);
- c. Establish a Technology Management Hub (Phase 1); and
- d. Implement at least 2 projects addressing the SDGs.

5. The Meeting exchanged views on how the region could overcome the profound impacts of the COVID-19 pandemic and ensure the recovery of the economy through a regional collaboration on COVID-19 and utilisation of STI for Industrial Transformation and Foundation for the Future.

Collaboration on COVID-19

6. The Meeting welcomed the adoption of ASEAN Comprehensive Recovery Framework (ACRF) at the 37th ASEAN Summit, which serves as the consolidated exit strategy from the COVID-19 crisis. The Ministers committed to contribute to the implementation of the Framework and reiterated their resolve to work together to mitigate the impact of the pandemic on the economy and on people's lives.

7. The Meeting commended the ASEAN Forum on COVID-19 organized by the Committee of Science, Technology and Innovation (COSTI) on 16 October 2020, which identified five themes for future COVID-19 collaboration, namely a) Genomics, b) ASEAN Diagnostic Development (DxD) Initiative, c) Biosurveillance, d) Platform for Information Sharing, and e) Capacity Building to enhance technical expertise to strengthen ASEAN's preparedness against the pandemic.

8. The Meeting welcomed the two collaboration projects on COVID-19, namely ASEAN COVID Genomics Project and ASEAN Anti-COVID-19 Sero-Surveillance Study. These two projects will assist policy making decisions, contribute to public health strategies and measures to contain the spread of infections and enhance the health system in the region.

9. The Meeting underscored the importance of the establishment of a Platform for STI Information Sharing, particularly on COVID-19 Research and Development (R&D), for exchanging the latest strategies and plans to deal with the pandemic in respective ASEAN Member States.

STI for Industrial Transformation & Foundation for the Future

10. The Meeting emphasized the key role of STI in industrial transformation and welcomed the on-going development of a Consolidated Strategy on the Fourth Industrial Revolution for ASEAN.

11. To reposition ASEAN more competitively during the post-pandemic global reordering, the Meeting agreed to build a regional plan for an ASEAN STI ecosystem, supporting more value-adding industries by fostering synergies among AMSs based on their individual competitive advantages in STI.

12. The Meeting welcomed a new economic model that is restorative and regenerative by design, and in this regard, endorsed the Bio-Circular-Green Economy Network which is expected to contribute to greater competitive, efficient and resilient ASEAN.

13. The Meeting commended the sustainability of human resources development activities, despite pandemic challenges. These activities, amongst others, were collaborative R&D programmes as well as awards/ workshop/ training/ fellowship/ scholarship for students, teachers, scientists/researchers and/or policy makers. The Meeting appreciated COSTI's agreement to SOM-ED's request for COSTI to be the Lead Sectoral Body for the cross-pillar issue on 'Education in Science and Technology'.

14. The Meeting commended the support from Thailand, the Philippines, Indonesia, Malaysia and Singapore to the ASEAN STI Partnership Contributions for implementing activities, projects, and programs identified in the APASTI 2016-2025, including STI Enculturation & Capacity Development, Collaborative Research & Development, and Open Innovation & Entrepreneurship Development. The Meeting were pleased to note that under the Philippines' Scholarship Offerings for ASEAN Researchers, which now supports 42 scholars, one master's degree scholar from Cambodia and two master's degree scholars from Myanmar have graduated in 2020. Likewise, the ASEAN Young Scientists Network has been instrumental in organizing various flagship programs to train, engage and empower the next generation of ASEAN leaders. Trainings and other capacity building activities were supported and implemented by other AMSs.

15. The Meeting also supported the initiation to strengthen capacity within ASEAN to leverage on foresight as a strategic planning tool with a long-term plan to create a career track for professionals with the ability to operate in the interface of policy, business and research.

16. The Meeting further welcomed the efforts to improve the research ecosystem in ASEAN by completing the study on research administration, research management system and the need for professional STI coordinators in ASEAN.

17. The Meeting were pleased to note that the projects on plastic waste and sustainable manufacturing were initiated to support enterprises with access to technologies that could be deployed for sustainable development.

18. The Meeting welcomed a Virtual HPC School which would be held in July 2021 to foster HPC skills in ASEAN in HPC system design and applications in bio-informatics, climate science and urgent computing on disasters.

19. The Meeting attached great importance and appreciation to the long-term partnerships between ASEAN and its Dialogue Partners in advancing and expanding the field of science, technology and innovation. The Meeting welcomed the collective effort to promote youth and women engagement in STEM, strengthen public-private collaboration, address pressing global issues, and nurture STI enterprises and MSMEs. The Meeting valued the equity of access for the support from the Dialogue Partners and were of the view that STI cooperation projects implemented through their contributions have far-reaching effects and impacts on the socio-economic development of the ASEAN region.

20. The Meeting noted that the 19th ASEAN Ministerial Meeting on Science, Technology and Innovation (AMMSTI-19) would be hosted virtually by Viet Nam in May 2022.

21. The Meeting expressed appreciation to the Government and people of the Kingdom of Thailand for the warm hospitality accorded to them and for the excellent arrangements made.

LIST OF PARTICIPANTS

- H.E. Dato Seri Setia Abdul Mutalib Yusof, Minister of Transport and Infocommunications, Ministry of Transport and Infocommunications Brunei Darussalam
- H.E. Mr. Kitti Settha Pandita Cham Prasidh, Senior Minister and Minister of Industry, Science, Technology & Innovation, Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation, the Kingdom of Cambodia
- H.E. Dr. Laksana Tri Handoko, Chairman of National Research and Innovation Agency, National Research and Innovation Agency, the Republic of Indonesia
- H.E. Prof. Dr. Sourioudong Sundara, Vice Minister of Education and Sports, representing H.E. Prof. Dr. Phout Simmalavong, Minister of Education and Sports, Ministry of Education and Sports, the Lao People's Democratic Republic
- H.E. Dr. Mohd Nor Azman bin Hassan, Deputy Secretary General (Technology Development), representing H.E. Mr. Khairy Jamaluddin bin Abu Bakar, Minister of Science, Technology and Innovation, Ministry of Science, Technology and Innovation (MOSTI), Malaysia
- H.E. Dr. Sai Kyaw Naing Oo, Director General, Department of Technical and Vocational Education and Training, representing H.E. Dr. Nyunt Phay, Union Minister of Education, Ministry of Education, the Republic of the Union of Myanmar
- H.E. Prof. Fortunato T. de la Peña, Secretary (Minister) of Science and Technology, Department of Science and Technology (DOST), the Republic of the Philippines
- 8. H.E. Mr. Alvin Tan, Minister of State, Ministry of Trade and Industry, representing H.E. Mr. Gan Kim Yong, Minister for Trade and Industry, the Republic of Singapore

- H.E. Prof. Dr. Anek Laothamatas, Minister of Higher Education, Science, Research and Innovation, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation, the Kingdom of Thailand
- H.E. Mr. Bui The Duy, Deputy Minister of Science and Technology, representing H.E. Mr. Huynh Thanh Dat, Minister of Science and Technology, the Socialist Republic of Viet Nam
- H.E. Mr. Satvinder Singh, Deputy Secretary-General of ASEAN for ASEAN Economic Community, representing H.E. Dato Lim Jock Hoi, Secretary-General of ASEAN, ASEAN Secretariat.

Annex 13: The 19th Formal ASEAN Ministerial meeting on STI in 2022

As of 16 June 2022 Status: ADOPTED



THE 19TH ASEAN MINISTERIAL MEETING ON SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION (AMMSTI-19) 16 June 2022, Virtual

JOINT MEDIA STATEMENT

1. The 19th ASEAN Ministerial Meeting on Science, Technology and Innovation (AMMSTI-19) was held virtually on 16 June 2022. It was chaired by H.E. Assoc. Prof. Huynh Thanh Dat, Minister of Science and Technology, Viet Nam.

2. The Meeting congratulated Viet Nam for the successful hosting of the 81st Meeting of the ASEAN Committee on Science, Technology and Innovation (COSTI-81) and other related meetings which were held from 13 until 16 June 2022, virtually, in conjunction with AMMSTI-19.

3. The Meeting expressed commitment to enhance cooperation in the area of Science, Technology and Innovation (STI) following the reopening of ASEAN Member States (AMS) respective borders. High COVID-19 vaccination across AMS allowed the safe opening of borders. The strong cooperation among AMS on efforts to combat COVID-19 has demonstrated ASEAN's readiness in addressing future pandemics.

4. The Meeting commended the implementation of the 2022 Annual Priorities of the STI sector as follows:

- Implement ASEAN COVID-19 projects, namely ASEAN COVID-19 Genomics project and ASEAN-Wide Anti-COVID-19 Sero-Surveillance Study (also known as the ASSeSS Study);
- ii. Establish a Technology Management Hub (Phase I);
- iii. Increase utilisation of High Performance Computing (HPC);
- iv. Conduct a Feasibility Study of Technology Transfer Models for Projects Related to Sustainable Development Goals (SDGs);
- Conduct Workshop Series on the Implementation of Artificial Intelligence on Energy Security, Agriculture, Cyber Security and Creative Industry 2022; and
- vi. Establish ASEAN Network on Bio-, Circular and Green Economy.

5. The Meeting noted with satisfaction the outcome achieved in the ASEAN COVID-19 Genomics Project and ASEAN-Wide Anti-COVID-19 Sero-Surveillance Study (ASSeSS). ASSeSS is part of the capacity building objective under the ASEAN Dx Initiative, which also covers other initiatives such as the ASEAN Dx Pandemic Preparedness Webinar Series and the regional consultations on Accelerating Diagnostics Access in ASEAN.

6. The Meeting welcomed another round of the HPC School in December 2022, in Thailand to foster HPC skills in ASEAN. The Meeting noted that an additional four AMS will be granted access to Japan's Fugaku Supercomputer through an annual Call for Fugaku Trial. The Meeting also expressed the need to explore synergies between HPC and quantum computing in supporting ASEAN digital transformation.

7. The Meeting approved six Annual Priorities 2023 as follows:

- i. Establish an ASEAN Technology Management Hub (Phase II);
- ii. Implement workshop and call for papers on Artificial Intelligence on Energy Security, Agriculture, Cyber Security and Emerging Issues on Health 2023;
- iii. Implement ASEAN Network on Bio-, Circular and Green Economy (Phase II);
- iv. Develop an ASEAN Regional Research Infrastructure Strategy;
- v. Establish a platform for Education in Science and Technology; and
- vi. Develop an ASEAN Roadmap for Blue Economy.

8. The Meeting commended the alignment of APASTI 2016-2025 to the ASEAN Economic Community Blueprint 2025 and supported the development of APASTI 2026-2035.

9. The Meeting exchanged views on "Harnessing STI in achieving SDGs" and "Accelerating Low Carbon Economy through the Fourth Industrial Revolution (4IR)", as follows:

- i. The Meeting underscored the role of STI in achieving SDGs, particularly in solving environmental issues, addressing societal challenges and unlocking economic opportunities holistically. The Meeting also accentuated that AMS need to further harness STI by narrowing the STI gap; developing effective STI human capital development strategies; scaling up entrepreneurs' innovations; promoting stronger bilateral and multilateral cooperation; and aligning ASEAN policies with the global efforts to address climate change;
- ii. The Meeting agreed that in achieving a decarbonised economy, frontier technologies are imperative in reducing carbon emissions allowing ASEAN to achieve robust industrial development while still protecting the environment. 4IR technologies should be an essential part of industrial development strategy. In this regard, the public sector could improve service delivery while the private sector could improve productivity. To this end, ASEAN needs to enhance competencies to prepare the ASEAN workforce in embracing 4IR; and
- iii. The Meeting supported initiatives proposed by AMS at ASEAN COSTI-81 and welcomed suggestions towards "Harnessing STI in achieving SDGs" and "Accelerating Low Carbon Economy through 4IR" to be incorporated in the

ASEAN Plan of Action on Science, Technology and Innovation (APASTI) as well as potential areas of cooperation with Dialogue Partners (DPs).

10. The Meeting noted the need to strengthen COSTI's mandate by having stronger Public Private Partnerships and enhance the important role of the Board of Advisers to COSTI (BAC) as the advisory body that assists COSTI in the implementation of APASTI.

11. The Meeting attached great importance and appreciation to the long-term partnerships between ASEAN and its DPs, as well as International/Regional Organisations in advancing STI. The Meeting emphasised that it is crucial for AMS to continue to collaborate and utilise ASEAN DPs' Funds in the course of implementation of STI projects including those relevant to the Annual Priorities. The Meeting welcomed the collective effort to promote youth and women engagement in Science, Technology, Engineering and Mathematics research and development; strengthen public-private collaboration; address pressing global issues; and nurture Micro, Small and Medium Enterprises. The Meeting valued the equity of access for the support from the DPs and was of the view that STI cooperation projects implemented through their contributions have far-reaching impact on the socioeconomic development of ASEAN.

12. The Meeting noted that the 12th Informal ASEAN Ministerial Meeting on Science, Technology and Innovation (IAMMSTI-12) will be hosted by Brunei Darussalam in 2023.

13. The Meeting expressed appreciation to Viet Nam for the efficient coordination that ensured the success of AMMSTI-19.

Annex 14: Government approved financial and spiritual support for the establishment of ASEAN Technology Management Hub



ສິສຊິສາເສລລະເຊຼຮາງຊິ ເໝອ : ປີເວ ຄະນິດດ. អຄິ

> ថ្ងៃព្រហស្តាតិ៍ ៧ កើត ខែ ស្រាពណ៍ ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស.២៥៦៦ រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ៤ ខែសីហា ឆ្នាំ២០២២

ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីច្រចាំការ ដេមន្ត្រីឧនួលបន្តុកឧីស្តីការគណៈដេមន្ត្រី សម្រាមប៉ូន ឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ឧេសដេមន្ត្រី ដេមន្ត្រីក្រសួចឧស្សាមាកម្ម ទិឧ្សាសាស្ត្រ មច្ចេកទិឧ្សា និចឧទានុទត្តនំ

អម្មនត្ថុ៖ ករណីរបាយការណ៍ស្តីពី "កិច្ចប្រជុំលើកទី១៩រដ្ឋមន្ត្រីអាស៊ានផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យានិងនវានុវត្តន៍"។

- មនាទ ៖- លិខិតលេខ០២២ MISTI/២០២២ ចុះថ្ងៃទី២៩ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០២២ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
 - លិខិតលេខ១២៦៩ឧវបន ចុះថ្ងៃទី១៥ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
 - ចំណារដ៏ខ្ពង់ខ្ពស់បំផុតរបស់សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ **ទ៊រុន សែន** នាយករដ្ឋមន្ត្រី នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ចុះថ្ងៃទី២៧ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២។

សេចក្តីដូចមានចែងក្នុងកម្មវត្ថុនិងយោងខាងលើ ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រីសូមជម្រាបជូនឯកឧត្តម កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រីជ្រាបថា ចំពោះសំណើសុំការគាំទ្រទាំងស្មាតើនិងហិរញ្ញវត្ថុ ដើម្បីអនុវត្តគម្រោង "ការ បង្កើតមជ្ឈមណ្ឌលគ្រប់គ្រងបច្ចេកវិទ្យាអាស៊ាន" នេះ រាជរដ្ឋាភិបាលសម្រេចឱ្យក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ស្នើសុំយោបល់ពីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ។

អាស្រ័យដូចបានជម្រាបជូនខាងលើសូមឯកឧត្តមគិត្តិសេដ្ឋបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រីជ្រាបនិងចាត់ចែង

អនុវត្ត។ 🤉 T.8/8

ចម្កួនដ

- ក្រសួងការបរទេស និងសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ
- ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិញ្ញេវត្ថុ
- ខុទ្ធកាល័យសម្ដេចអគ្គមហាសែនាបតីតេជោ នាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិត ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ

- ឯកសារ កាលប្បវត្តិ



បណ្ឌិតសភាចារ្យ **ឆ្នើទ ថ្មភ្នំអំស៊ី**



២. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ហ៊ុល សៀងហេង	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាត និងនវានុវត្តន៍នៃក្រសួងឧស្សាហកា	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។ ។

jumi9._

865555

- យោងតាមសំណូមពរការងារចាំបាច់
- ស្រាវជ្រាវជាតិ របស់បណ្តាក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - យោងលិខិតចាត់តាំងសមាសភាពឱ្យចូលរួមក្នុងគណៈកម្មការអន្តរក្រសួង ដើម្បីរៀបចំ និងកសាងរបៀបវាវៈ
- ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ - បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់
- ច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី - បានឃើញព្រះរាជក្រុមលេខ នស/កេម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់
- កែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ
- នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា - បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/កេត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងនិង
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នសរកតរ/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាល
- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

នេសដ្ឋេមន្ត្រី ដេមន្ត្រីត្រសូខឧស្សាមាអង្គ និន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអនិន្យា និខននានុទដ្កន័

ដើម្បីរៀមចំ និចគសាទរមៀមនារៈស្រានទ្រានខាតិ

ត្រសូចឧស្សាមាអម្ម ទីព្យាសាស្ត្រ បច្ចេអចិព្យា តិចតទាតុទត្តតំ Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation 102: 306 MISTI/0009 សេទឆ្លីសទ្រេទ សំពី តារបច្ចើតគណៈតម្មតាអេត្តក្រេសុខ

the Nation Research Agenda

ព្រះពសាលាចគ្រងម្ភសា ខាត់ សាសនា ព្រះទទារត្យត្រ

Annex 15: Decision on establishment of Inter-ministerial committee for formulating

ค ค ผ	A	
ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក	
អគ្គនាយករងនៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យារ	សាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
និងនវានុវត្តន៍នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	រុ វិទ្យាសាស្ត្រ	
បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក	
សាកលវិទ្យាធិការរងនៃសាកលវិទ្យាលំ	រ័យភូមិន្ទកសិកម្ម សមាជិក	
សាកលវិទ្យាជិការរងនៃសាកលវិទ្យា	ល័យ	
វិទ្យាសាស្ត្រសុខាភិបាល	សមាជិក	
ព្រឹទ្ធបុរសរងមហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសា	ស្ត្រ	
នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក	
ប្រធាននាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវនិងអភិ	វៃឌ្ឍន៍បច្ចេកវិទ្យា	
នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ		
បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក	
ប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាង	បវិទ្យាសាស្ត្រ	
បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួង	ឧស្សាហកម្ម	
វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តរ	ន៍ សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍	
ប្រធានការិយាល័យនៃនាយកដ្ឋានផ	គាលនយោបាយ	
វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ត	ន៍នៃក្រសួង	
ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យ	ា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក	1
6	ខ្មទ្ធកាល័យឯកឧត្តមតិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសដ្ឋមន្ត្រី 🗴	
	ន៍វិតីបណ្តោះ (ពុននេ) គ្នា គួរស ពីលុក ទំនិ សម្តាល់ (ពុននេ) គ្នា គួរស ពីលុក ទំនិ	
	អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcabinet@gmail.com	
	99 A n n e	Х

៣.	លោកបណ្ឌិត និត ប៊ុន ទ្បៃ	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានឧត្តមសិក្សា	
			រនុប្រធាន
៤.	ឯកឧត្តម ថង សាម៉ុន	ទីប្រឹក្សាក្រសួង និងជាអគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	1
		អប់រំបណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេស និងវិជ្ជាជីវៈ	
		នៃក្រសួង់ការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ រ	រនុប្រជាន
ሮ.	ឯកឧត្តម ង៉ែ ត វិបុល	ទីប្រឹក្សាក្រសួង និងជាអគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
		ឧស្សាហកម្មនៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
			អនុប្រធាន
່ວ.	ឯកឧត្តម ជា វុទ្ធី	អគ្គលេខាជិការរងគណៈកម្មាជិការវិនិយោគកម្ពុជា	
		នៃក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា	សមាជិក
៧.	ឯកឧត្តម ភាវ សុវុទ្ធី	អគ្គលេខាធិការរងនៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជាតំ	i
	6 11 2	អភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាពនៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
ď.	លោក ជា កុកហុង	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	
		នៃក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
Ê.	លោក ឡោ សត្យា	អត្តនាយករងនៃអត្តនាយកដ្ឋានសហគ្រាសធុនតូច	
		និងមធ្យម និងសិប្បកម្មនៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
		វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
୭୦	លោក នូវ ថា រ៉ា	អគ្គនាយករងនៃវិទ្យាស្ថានស្តង់ដារកម្ពុជានៃក្រសួង	
		ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
୨୨	លោក គឹម ធនសំណាង	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានទឹកស្អាតនៃក្រសួង	
		ឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
ରାମ	លោក ខៀវ វិជ្ជានន្ទ	អគ្គនាយករងនៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	Joonan
50.		និងនវានុវត្តន៍នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
		បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
നെ	លោកស្រីបណ្ឌិត សេង មុំ	សាកលវិទ្យាធិការរងនៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទកសិកម្ម	សមាជិក
	លោកសាស្ត្រាចារ្យ ម៉ម សុវត្ថា	សាកលវិទ្យាជិការរងនៃសាកលវិទ្យាល័យ	JOONAN
24.	nonnonfighord og idrift	វិទ្យាសាស្ត្រសុខាភិបាល	សមាជិក
୭୯	លោកបណ្ឌិត ជ័យ ចាន់អឿន	ព្រឹទ្ធបុរសរងមហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសាស្ត្រ	IOOIWII
Ju.	លេខាស់ស្រ្តា ដែល បានរបាន	ត្រទ្ធបុរសដែបបាកឲ្យរាបយកឲ្យទៀតទៅច្រុ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
໑ឯ	លោកបណ្ឌិត លីវ យី	ប្រធាននាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវនិងអភិវឌ្ឍន៍បច្ចេកវិទ្យា	1001WIT
50.		ទ្រជាននយោដ្ឋានច្រពាជ្រានជាការខ្លានបាទ្ធាកាទ្យា នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
		បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
ച	លោកបណ្ឌិត ស៊្រុន បញ្ញារិទ្ធិ	ប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយវិទ្យាសាស្ត្រ	JUDIWII
510.	រលាលស្នាតា សូរូ ស្នារ ស្នារ ស្នារ ស្នារ ស	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
		ិបច្ចារទ្យា និងនារនុវត្តន៍ នៃក្រសួង «ស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក	មកិតិចមត៍
94	លោក ខន សុខេង	រទ្យាលាស្ត្រ បច្ចេករទ្យា និងនារនុវត្តន សមាជក ប្រធានការិយាល័យនៃនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	អចិន្ត្រៃយ៍
ງພ.	พงมุม สง เทยม		
		វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍នៃក្រសួង	

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)

22 .

ງອອກເບ._

- ផ្តល់យោបល់លើការកំណត់ទិសដៅយុទ្ធសាស្ត្រលើការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍សម្រាប់ទិសដៅរយៈពេលខ្លី មជម្រ និងវែង
- ផ្តល់យោបល់លើការកំណត់អាទិភាពនៃប្រធានបទសម្រាប់ធ្វើការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ស្របតាមវិស័យ អាទិកាព និងបានាឱ្យបាននូវសន្តិសុខ និងផលប្រយោជន៍ជាតិ
- ប្រឹក្សា ពិគ្រោះយោបល់ ពិនិត្យ និងកែតម្រូវលើដំណើរការនៃការកសាងរបៀបវារៈស្រាវជ្រាវជាតិ
- ទទួលបន្ទុកសម្របសម្រួល ប្រមូល និងចងក្រងឯកសារនិងទិន្នន័យពាក់ព័ន្ធលើការងារការស្រាវជ្រាវ និង អភិវឌ្ឍន៍តាមបណ្តាក្រសួង ស្ថាប័ន សាកលវិទ្យាល័យ មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងវិស័យឯកជន
- ធ្វើការសម្របសម្រួលលើកិច្ចសហប្រតិបត្តិការរវាងក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ សាកលវិទ្យាល័យ និងមជ្ឈមណ្ឌល ស្រាវជ្រាវ និងវិស័យឯកជន
- ធ្វើការផ្សព្វផ្សាយ បោះពុម្ភ និងលើកតម្កើងការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍
- ធ្វើការសិក្សា និងវិភាគស្របតាមតម្រូវការជាក់ស្តែងរបស់សង្គម និងពិភពលោក
- ធ្វើរបាយការណ៍ជូនថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួង ពិនិត្យ និងសម្រេច
- បំពេញការកិច្ចផ្សេងទៀតតាមការណែនាំរបស់ប្រធាន គ.រ.ស.ជ. និងរបស់ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួង។

ງຮຸສາເຕ._

អនុប្រធាន និងសមាជិកនៃ 🛤.ន.ស.៩. ត្រូវចូលរួមប្រជុំតាមការអញ្ជើញរបស់ប្រធាន។

ក្នុងករណីប្រធាន **គ.ទ.ស.៥**. អវត្តមាន ឬមានធុរៈ ប្រធានអាចប្រគល់សិទ្ធិជូនអនុប្រធាន ឬសមាជិក ដើម្បី ដឹកនាំកិច្ចប្រជុំជំនួស។

ប្រធាន **គ.រ.ស.**៩. មានសិទ្ធិអញ្ជើញក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ និងវិស័យឯកជន ចូលរួមប្រជុំតាមការចាំបាច់។

jumic._

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួល បន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។🎸



កន្លែខធន្លល៖

- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ដូចប្រការ៤ - ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី จุรณ์ฐณะ: (ฮฮฮ) ๒๓ ๒๑๑ ศศฮ มีโย้ณ: misti.succhinet@gmail.com

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) Annex 16: Establishment of internal technical working group for the Sub-Decree on R&D Management formulation.

ព្រះរាខាណាចត្រកម្ពុខា ខាតិ សាសនា ព្រះមហាក្យត្រ



ເສສະອາຊານເມັນ ເຊິ່ງ ເປັນເຊັ່ງ ເປັນເຊັ່ງ ເປັນເຊັ່ງ ເພື່ອການ ເຊັ່ງ ເປັນເຊັ່ງ ເປັນເຊັ່

សេចភ្លីសម្រេខ ស្តីពី

ភារេចខ្កើងត្រុចភារចាររៀបចំសេចក្តីព្រាចអនុត្រឹត្យស្តីពី ការគ្រច់គ្រចភារស្រាចក្រាច និចអតិចខ្លាន៍

អគ្គនាយគ នៃអគ្គនាយគដ្ឋានទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា និចនទានុទគ្គន័

- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- យោងតាមការចាំបាច់។

សម្រេច

ເຍສາເອ._

ត្រូវបានបង្កើតក្រុមការងាររៀបចំសេចក្តីព្រាងអនុក្រឹត្យស្តីពី **"ការត្រប់គ្រងការស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឈន៍"** របស់ អគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ (**វ.ប.ន.**) ដែលមានសមាសភាពដូចខាងក្រោម៖

១- ឯកឧត្តមប	វណ្ឌិត ទំរុល សៀខ ស	នាខ អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វ.ប.ន.	ប្រធាន
២- ឯកឧត្តម	អ៊ិន សំចូរ	ទីប្រឹក្សា នៃក្រសួង ឧ.វ.ប.ន.	អនុប្រធាន
២- លោកបណ្ដឹ	ຸ່ມມ ະຫຼັງສ ສະອ ສ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ វ.ប.ន.	អនុប្រធាន
៣- លោក	ෘඩු් එබිස	ប្រជានការិយាល័យសិក្សាវិធីសាស្ត្រ នៃនាយកដ្ឋាន តាមជាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្ត	10
		គោលនយោបាយ	សមាជិក
៤- លោក	ធិញ ស្មើ	ប្រធានការិយាល័យគ្រប់គ្រងព័ត៌មាន វ.ប.ន.	
		នៃនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មាន វ.ប.ន.	សមាជិក
៥- លោក	೪೪ ಭೇಶಲ	ប្រធានការិយាល័យគោលនយោបាយនិងនីតិកម្ម	
		នៃនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ រ.ប.ន.	សមាជិក
៦- លោក	ពាល នំប្អូនដំន	មន្ត្រីការិយាល័យគោលនយោបាយនិងនីតិកម្ម	
		នៃនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ រ.ប.ន.	លេខាធិការ
៧- លោក	ថ្ង ចន្លតារារិន្ទ	មន្ត្រីការិយាល័យសិក្សាវិធីសាស្ត្រ	
		នៃនាយកដ្ឋានតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និង	
		វាយតម្លៃការអនុវត្តគោលនយោបាយ	សមាជិក

៨- លោកស្រី មេន ឈាះដ្	មន្ត្រីការិយាល័យគ្រប់គ្រង និងការរៀបចំ ការងារផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា
៩- កញ្ញា ខណ្ណ ស្រីម៉ៅ	នៃនាយកដ្ឋានផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា សមាជិកា
	វ.ប.ន. ក្នុងប្រទេស នៃនាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការ វិស័យ វ.ប.ន. សមាជិកា

ງຍຸສາເພ._

ក្រុមការងារនេះមានតួនាទីភារកិច្ច រៀបចំសេចក្តីព្រាងអនុក្រឹត្យ ប្រជុំ ស្វែងរកប្រភពឯកសារយោង ពិនិត្យ ពិភាក្សា មាត្រានីមួយៗ ធ្វើការកែតម្រូវលើខ្លឹមសារ និងអក្ខរារិរុទ្ធ មុននឹងដាក់ជូនក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ ដើម្បីប្រជុំពិភាក្សា។

ទ្រទារព._

ប្រធាននាយកដ្ឋានចំណុះអគ្គនាយកដ្ឋាន **វ.ប.ន**. ត្រូវជួយសម្រួល ផ្តល់ការគាំទ្រ និងបង្កលទ្ធភាពដល់ក្រុមការងារ ក្នុងការអនុវត្តកិច្ចការនេះ។

ទ្រនា៤._

សាមីខ្លួនដែលមានឈ្មោះដូចក្នុងប្រការ១ ត្រូវអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខា នេះតទៅ។ﷺ 🖷 🏾

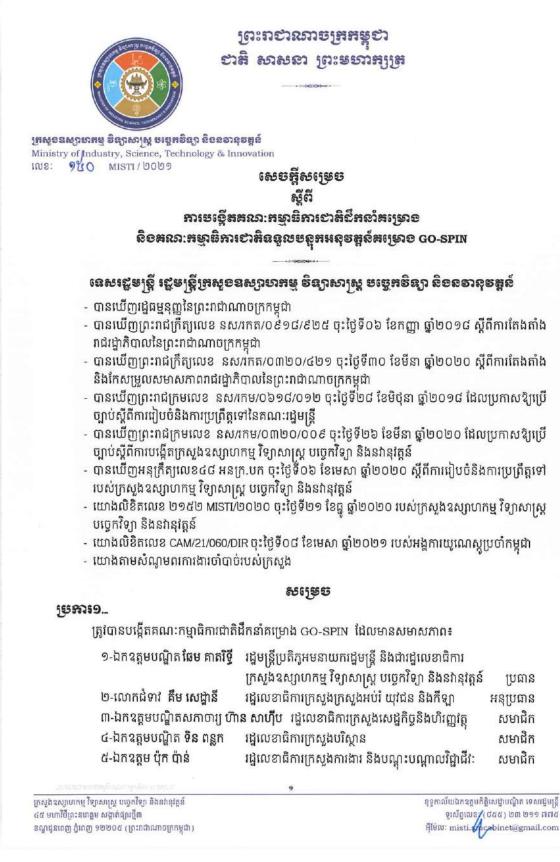
> ថ្ងៃ **ភូវ តា ពេឌ ខែ ្រាត្រ**ត៍ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស.២៥៦៦ រាជជានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៥ ខែ តាំហាឆ្នាំ២០២២

> > භිත සෝපෙත විටින සෝපෙත

<u>កន្លែងទទួល</u>៖

-នាយកដ្ឋានចំណុះអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ "ដើម្បីជ្រាប និងសហការអនុវត្ត" -ដូចប្រការ១ -"ដើម្បីមុខការ" -ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

Annex 17: Decision on the establishment of the GO-SPIN National Steering Committee



ງຍສາເພ._

ពេលប្រធានគណៈកម្មាធិការជាតិដឹកនាំគម្រោង GO-SPIN អវត្តមាន ឬមានករណីចាំបាច់ ប្រធានគណៈកម្មាធិការ ជាតិដឹកនាំគម្រោង GO-SPIN អាចផ្តល់សិទ្ធិជូនអនុប្រធាន ដើម្បីដឹកនាំការប្រជុំតាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។

ງອອກາດ..

គណៈកម្មាធិការជាតិដឹកនាំគម្រោង GO-SPIN មានតួនាទី និងការកិច្ច ដូចតទៅ៖

- ជានានូវកាសេិក្សារបស់គម្រោង ត្រូវបានបន្ស៊ី និងគិតគូរច្បាស់លាស់ជាមួយនឹងយុទ្ធសាស្ត្រនានាដែលពាក់ព័ន្ធ
- ធានានូវការសិក្សារបស់គម្រោង និងប្រើប្រាស់ធនធានបានយ៉ាងល្អនិងគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ រាប់ទាំងមូលដ្ឋាន ចំណេះដឹងក្នុងប្រទេស និងក្នុងតំបន់
- ផ្តល់យុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការអនុវត្ត និងជួយដោះស្រាយបញ្ហានិងហានិភ័យនានាក្នុងពេលអនុវត្តគម្រោង
- ពិនិត្យនូវវឌ្ឍនភាព និងសម្របសម្រួលជាមួយថ្នាក់ដឹកនាំជាន់ខ្ពស់ និងក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធនានា
- ពិនិត្យ និងផ្តល់យោបល់លើ សេចក្តីព្រាងកម្រងសំណួរសម្រាប់ការធ្វើអង្កេតនិងលទ្ធផលដែលទទួលបាន
- ពិនិត្យ និងផ្តល់យោបល់លើវិធីសាស្ត្រនានាដែលដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់ក្នុងគម្រោង
- ណែនាំអំពីឱកាសដើម្បីទទួលបានប្រយោជន៍ និងសារៈសំខាន់ជាអតិបរិមាពីលទ្ធផលនៃការសិក្សាគម្រោង

jumic._

ត្រូវបានបង្កើតគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកអនុវត្តន៍គម្រោង GO-SPIN ដែលមានសមាសភាព៖

១-ឯកឧត្តមបណ្ឌិត <mark>ឆែម គាតរិទ្វី</mark>	រដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី និងជារដ្ឋលេខាធិការ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	ប្រធាន
២-ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ហ៊ុល សៀងព	ហង់ អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	U	ទអចិន្ត្រៃយ៍
៣-ឯកឧត្តម លឹម វិសាល	ជំនួយការឯកឧត្តមរដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី	U.
n	និងជាអគ្គលេខាធិការ នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សា	
	អភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា	សមាជិក
៤-ឯកឧត្តម វ៉ាន់ មុនីនាឋ	ភ្នាំ។ អគ្គលេខាធិការ នៃអគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជាតិ	
· · ·	អភិវឌ្ឍន៍ដោយចីរភាព នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៥-ឯកឧត្តម ហ៊ីង ស៊ីដេត	អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំបណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេ	
	រិជ្ជាជីវៈ នៃក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៦-ឯកឧត្តម ឈា ប៊ីនរិទ្ធ	អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកិច្ចការបច្ចេកទេស	
	នៃក្រសួងជនជានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
៧-ឯកឧត្តម នាង ម៉ៅ	អត្តនាយក នៃអត្តនាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍	<i>ve entri</i>
	និងព័ត៌មាន នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
៨-ឯកឧត្តមវេជ្ជបណ្ឌិត ហុក គឺមា		Joonan
	នៃក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក

ព្រសួងឧស្សាហកម្ម ខ្សែាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនាំនុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: mistingmeabinet@gmail.com

៩-ឯកឧត្តម ឡាយ សុខសៅគន្ធា	អគ្គនាយកអគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល ខិមេខិបាវក ខែបាបអាតាលិកដាយ	សមាជិក
an beneu noh tamin	និងហិរញ្ញវត្ថុ នៃក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម ក្រភាពនេះ តែប្រភាពនេះស្ថិនភាពនេះស្ថិនភាពនេះ	លមាណ
១០-ឯកឧត្តម ឈាង វណ្ណារិទ្ធ	អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ ស្ពៃគ្មនម្លេងទទឹក និងស្ថិរភាវគ	សមាជិក
១១-ឯកឧត្តមបណ្ឌិត គួ ក ហ្វីដេរ៉ូ	នៃក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ មនុស្សដូច ខែវិពុទ្ធសុទ្ធជានិវិពុទ្ធសុទ្ធសូ មួយនូវិពុទ្ធ	NAIMU
ភភ-ការនាំពុកស្ទីលេ ហ៊ីប ហិសៅ	អគ្គនាយក នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	នធនរានុវត្តន នេព្រហួជ «ល្វាហារថ្ម រទ្យាហេស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
		សមាជិក
១២-ឯកឧត្តមឧកញ៉ា ងួន ម៉េងតិច ១៣ ១៣ឃ៉ា ស្នា ង៉ាង	អគ្គនាយកសភាពាណិជ្ជកម្មកម្ពុជា	លមាណ
១៣-ឧកញ៉ា សុខ ដារ៉ា	អនុប្រជានសម្ព័ន្ធសមាគមសហគ្រាសធុនតូច ខិត្តបានចំណុង	
	និងមធ្យមកម្ពុជា	សមាជិក
១៤-លោកបណ្ឌិត ទ្រី សុផល	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	~) <i>r</i>
		អចិន្ត្រៃយ៍
១៥-លោក ឃី កុសល	អគ្គលេខាធិការវង នៃក្រសួងកសិកម្ម ក្រាប្រមាញ់	
	និងនេសាទ	សមាជិក
១៦-លោក ហេង អៀង	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានឧស្សាហកម្ម	
	នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៧-លោក ឡោ សត្យា	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានសហគ្រាសធុនតូច	
	មជ្យម និងសិប្បកម្ម នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៨-លោក បិន សេងហ៊ាង	អគ្គនាយករង នៃវិទ្យាស្ថានស្តង់ដារកម្ពុជា	
	នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៩-លោកបណ្ឌិត អ៊ីន លាង	ព្រឹទ្ធបុរសមហាវិទ្យាល័យសង្គមសាស្ត្រ-មនុស្សសាស្ត្រ	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	សមាជិក
២០-លោកបណ្ឌិត ស៊្រ៊ន បញ្ញារិទ្ធិ	ប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សាហកម្ម	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
២១-លោក សុក ឋា	ប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាននៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	រដ្ឋបាលនិងហិរញ្ញវត្ថុនៃក្រសួងក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា	សមាជិក
at		

ງຍສາເຮັ...

ពេលប្រធានអវត្តមានឬមានករណីចាំបាច់ ប្រធានគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកអនុវត្តន៍គម្រោង GO-SPIN អាចផ្តល់សិទ្ធិជូនអនុប្រធានអចិន្ត្រៃយ៍ ដើម្បីដឹកនាំការប្រជុំតាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។ សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍ មាន តួនាទីជាប្រធានលេខាធិការដ្ឋានដើម្បីតាមដានការអនុវត្តគម្រោង GO-SPIN របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

and the standard and the	
ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមភិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី
៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣	ទូរស័ត្នលេខ/(៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥
ខណ្ឌដ្ទនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)	អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដុនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)

ខុទ្ធតាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ទាបណ្ឌិត ទេសរដ្ធមន្ត្រី ទូរស័ព្ទវ័រនេះ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ สีเย็ญ: mis mcabinet@gmail.com

កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ចម ច្រសិន្ទ

កន្លែទននួល៖ -ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី -គ្រប់ក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ -គ្រប់ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវនុវត្តន៍ -ដូចប្រការ៧ -ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

រដ្ឋមន្ត្រីត្រសួខឧស្សាលកម្ម ទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា ຂີ້ອຸດສາຄຸຮສູຂໍ

បន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។🞸 ថ្ងៃ ហេលុ ក្រី ១៣ កាត់ ខែ ទាំយាសាធាញ់ផ្លូវ ក្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី 😡 ខែ កក្កភា ឆ្នាំ២០២១

នេសរដ្ឋមន្ត្រី

- នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួល

- ទទួលអនុវត្តការកិច្ចផ្សេងទៀតដែលបានដាក់ចេញដោយគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកដឹកនាំគម្រោង។

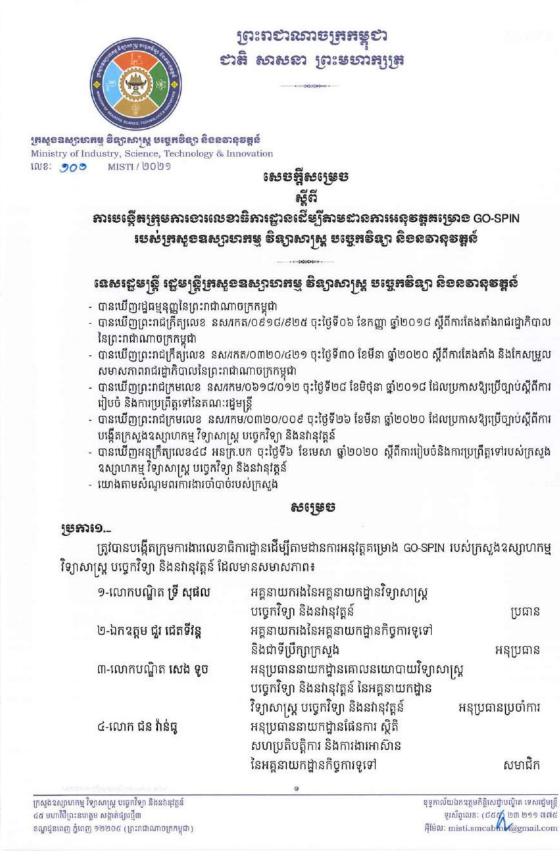
ງອຸສາເປ._

- ជាមន្ត្រីបង្គោលតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមីសម្រាប់ការអនុវត្តសកម្មភាពនានារបស់គម្រោង
- ពង្រឹងសមត្ថភាព (សមាជិក) បន្ថែមលើវិស័យ តាមរយៈសិក្ខាសាលា និងវគ្គបណ្តុះបណ្តាលនានា ដែលរៀបចំ ដោយគម្រោង
- សម្របសម្រួលការងារទាំងបច្ចេកទេស និងរដ្ឋបាលនៅតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមី
- ធានានូវសង្គតិភាពព័ត៌មាន និងទិន្នន័យដែលត្រូវបានផ្តល់ជូននិងទទួលស្គាល់ដោយក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមី
- សម្របសម្រួលប្រមូល និងផ្តល់ធាតុចូលនានាតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមីដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការសិក្សា របស់គម្រោងទៅតាមរបៀបវារៈនៃការអនុវត្ត

គណៈកម្មាជិការជាតិទទួលបន្ទុកអនុវត្តន៍គម្រោង GO-SPIN មានតួនាទី និងការកិច្ច ដូចតទៅ៖ - ទទួលអនុវត្តការងារទៅតាមទិសដៅដែលបានដាក់ចេញដោយគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកដឹកនាំគម្រោង

ງຍາກເວີ..

Annex18: Decision on the establishment of GO-SPIN Secretariat



ក្រសួងឧស្សាហកម្ម ទិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាថៃីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧុទ្ធភាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ត្តលេខៈ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ជ៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.spagabinet@gmail.com

កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទម ទ្រសិន្ត

- ដូចប្រការ៣ - ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ
- គ្រប់ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី - ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និង័ហិរញ្ញវត្ថុ
- កន្លែខននូល៖

- នេសដ្ឋេមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីត្រសុខ**ឧត្តាហភម** ទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា
- ថ្ងៃ សង្គា ១ កាភា ខែ ១៩ ឆ្នាំ ឆ្លូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥ ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៩ ខែខុកាភាឆ្នាំ២០២១

000000000000000

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួនដូចមានចែង ក្នុងប្រការ១ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះឱ្យមានប្រសិទ្ធភាព ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

ງອອກາດ._

- ទទួលអនុវត្តភារកិច្ចផ្សេងទៀតដែលបានដាក់ចេញដោយគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកដឹកនាំគម្រោង។
- ផ្តល់របាយការណ៍វឌ្ឍនភាពនៃការអនុវត្តគម្រោងដល់គណៈកម្មាធិការដឹកនាំគម្រោង
- ផ្តល់បន្ថែមនូវការពន្យល់ច្បាស់លាស់ពាក់ព័ន្ធនឹងការអនុវត្តគម្រោង
- បច្ចេកទេស និងវិធីសាស្ត្រនានាដែលដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់ក្នុងគម្រោងកម្មវិធី GO-SPIN - រៀបចំរបៀបវារៈនៃការអនុវត្តគម្រោង រួមទាំងរៀបចំកិច្ចប្រជុំ និងសិក្ខាសាលានានារបស់គម្រោង
- ពង្រឹងសមត្ថភាពបន្ថែមលើវិស័យ តាមរយៈសិក្ខាសាលា និងវគ្គបណ្តុះបណ្តាលនានា ដែលរៀបចំដោយគម្រោង - ពិភាក្សាលម្អិតជាមួយអ្នកជំនាញការ និងក្រុមការងារបច្ចេកទេសរបស់អង្គការ UNESCO លើបទដ្ឋាន
- ទទួលបន្ទុកដាក់បញ្ចូលនូវព័ត៌មាន និងទិន្នន័យ ដែលទទួលបានពីគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកអនុវត្ត គម្រោង ចូលក្នុងអនឡាញ Platform របស់ GO-SPIN
- ទទួលបន្ទុកសម្របសម្រួលការងារជាមួយគណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកអនុវត្តន៍គម្រោង
- ទំនាក់ទំនងជាមួយអង្គការ UNESCO និងសម្របសម្រួលការងាររដ្ឋបាលនានាជាមួយក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ជាសេនាធិការរបស់គណៈកម្មាធិការជាតិទទួលបន្ទុកដឹកនាំគម្រោង
- ក្រុមការងារនេះ មានតួនាទី និងភារកិច្ច ដូចតទៅ៖

ງຍະກາຍ...

៥-លោក លឹម យ៉ុងហ្លួត	អនុប្រជាននាយកដ្ឋានតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃ គោលនយោបាយនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៦-លោក ជុន ជ័យវន្ឍនៈ	ប្រធានការិយាល័យ នាយកដ្ឋានផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៧-លោក ធិញ រស្មី	ប្រធានការិយាល័យ នាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៨-កញ្ញា តាំង ចាន់វស្មី	ប្រធានការិយាល័យ នាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការវិស័យ	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិវ	កអចិន្ត្រៃយ៍

Annex 19: Decision on the establishment of the committee for leading and coordinating the implementation of the three technology roadmap



ទ្រះរាទាណាទអ្រតន្តទា ទាតិ សាសនា ព្រះមហាត្សត្រ

ອານຸວລະດາຍອາຊຸຮົດກະການ ອະນາສະສາດ Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation ເພຂີ: ອານາກ MISTI / ບິບປີປີ

សេចឆ្កីសម្រេច សីពី

ភារបច្កើតគណៈកម្មភារដ៏គតាំ តិចសម្របសម្រួលដល់ការអតុចត្តគម្រោច អតិនឌ្ឍដែតធីបច្ណាញត្លូនសម្រាប់បច្ចេកទិធ្យាថាមពល បច្ចេកទិធ្យាធេសចណេ៍ តិចបច្ចេកទិធ្យាឌីបីថល

នេសដ្ឋេមត្ត្រី ដ្ឋេមត្ត្រីអ្រសូខឧស្សាលអន្ម ទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេអទិន្យា និចឧទានុទដ្ឋន័

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស័/រក[៍]ត/០៣២០/៤២១ ប៉ះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង និង កែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាល
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស៍/រកម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្ដីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- យោងលិខិតលេខ ០០៣ ឧលន៍ ចុះថ្ងៃទី១២ ខែមករា ឆ្នាំ២០២២ ស្តីពីលទ្ធផលកិច្ចប្រជុំលើកទីពីរនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិ
 វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- យោងលិខិតចាត់តាំងសមាសភាពឱ្យចូលរួមក្នុងគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលដល់ការអនុវត្តគម្រោង អភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហាញផ្លូវសម្រាប់បច្ចេកវិទ្យាថាមពល បច្ចេកវិទ្យាទេសចរណ៍ និងបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថល របស់បណ្តា ក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- យោងតាមសំណូមពរការងារចាំបាច់របស់ក្រសួង

សម្រេច

ງຍຸສາເອ._

ត្រូវបានបង្កើតគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលដល់ការអនុវត្តគម្រោងអភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហាញផ្លូវសម្រាប់ បច្ចេកវិទ្យាថាមពល បច្ចេកវិទ្យាទេសចរណ៍ និងឌីជីថល ដែលមានសមាសភាព៖

១. ឯកឧត្តមសាស្ត្រាចារ្យបណ្ឌិត **ឆែម គាតរិទ្ធី** រដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី និងជារដ្ឋលេខាធិការ ក្រសួងឧស្សហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ប្រជាន

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនជាត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនតេញ ភ្នំតេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសវេដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេនៈ / ៨៥៥) ២៣ ២១១ ព៧៥ អ៊ីម៉ៃល: misti.srn/abinet@gmail.com

២. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ហ៊ុល សៀងហេង	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	អនុប្រជាន
៣. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត កង ច័ន្ទតារារ័ត្ន	អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគ	
៤. ឯកឧត្តម ណេប សាមុត	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងឧស្សាហកម្ម	
	ទេសចរណ៍នៃក្រសួងទេសចរណ៍	សមាជិក
៥. លោក ជា ណារិន	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានថាមពល	
	នៃក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល	សមាជិក
៦. លោកបណ្ឌិត ទ្រី សុផល	អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ	in.
	និងនវានុវត្តន៍ នៃក្រសួងឧស្សហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេ	
		សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
sim		0.

ງຍຸສາເພ._

គណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលដល់ការអនុវត្តគម្រោង មានតួនាទី និងការកិច្ចដូចតទៅ៖

- ជានានូវការសិក្សារបស់គម្រោង ត្រូវបានបន្ស៊ី និងគិតគូរច្បាស់លាស់ជាមួយនឹងយុទ្ធសាស្ត្រពាក់ព័ន្ធនានា
- ធានានូវការសិក្សារបស់គម្រោង និងប្រើប្រាស់ធនធានបានយ៉ាងល្អនិងគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ រាប់ទាំងមូលដ្ឋាន
 ចំណេះដឹងក្នុងប្រទេស និងក្នុងតំបន់
- ផ្តល់យុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការអនុវត្ត និងជួយដោះស្រាយបញ្ហានិងហានិភ័យនានាក្នុងពេលអនុវត្តតម្រោង
- ពិនិត្យនូវវឌ្ឍនភាព និងសម្របសម្រួលជាមួយថ្នាក់ដឹកនាំជាន់ខ្ពស់ និងក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធនានា
- ពិនិត្យ និងផ្តល់យោបល់លើ សេចក្តីព្រាងកម្រងសំណួរសម្រាប់ការធ្វើអង្កេតនិងលទ្ធផលដែលទទួលបាន
- ពិនិត្យ និងផ្តល់យោបល់លើវិធីសាស្ត្រនានាដែលដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់ក្នុងគម្រោង
- ណែនាំអំពីឱកាសដើម្បីទទួលបានប្រយោជន៍ និងសារៈសំខាន់ជាអតិបរិមាពីលទ្ធផលនៃការសិក្សាគម្រោង។

ງຍອາເຕ._

ត្រូវបានបង្កើតអនុគណៈកម្មការចំនួន៣ ដើម្បីទទួលអនុវត្តគម្រោងខាងលើតាមបច្ចេកវិទ្យា ដូចមានសមាសភាព ខាងក្រោម៖

ក. អនុគណៈកម្មការអភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហាញផ្លូវសម្រាប់បច្ចេកវិទ្យាថាមពល៖

អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានថាមពល	
នៃក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល	ប្រជាន
អគ្គលេខាធិការរងគណៈកម្មការវិនិយោគកម្ពុជា	
នៃក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា	សមាជិក
លីស អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
ប្រធាននាយកដ្ឋានសេដ្ឋកិច្ចបៃតង នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
គោលនយោបាយនិងយុទ្ធសាស្ត្រ នៃក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
	នៃក្រសួងរ៉ែ និងថាមពល អគ្គលេខាធិការរងគណៈកម្មការវិនិយោគកម្ពុជា នៃក្រុមប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា បីស អគ្គនាយករងនៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ប្រធាននាយកដ្ឋានសេដ្ឋកិច្ចបៃតង នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន

10

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ថន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនជាគ្នម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដុនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើព្វលេខ: (៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.s.nb-tbinet@gmail.com

	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	ŝ
៩. លោក រ៉ាន់ សីហៈគីរី	នាយករង ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ និងគម្រោងការ	
	នៃអគ្គិសនីកម្ពុជា	ĉ
១០. លោកបណ្ឌិត ជ័យ ចាន់អឿន	ព្រឹទ្ធបុរសរងមហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសាស្ត្រ	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ	ĉ
១១. លោក តេង សារឿន	អនុប្រជាននាយកដ្ឋានសេវាកម្មផលិតកម្ម	
	នៃអាជ្ញាធរអគ្គិសនីកម្ពុជា	ŝ
១២. លោក ឈាង លីហ្លរ	ប្រធានផ្នែកគ្រប់គ្រងការអភិវឌ្ឍថាមពលថ្មីនៃក្រុមហ៊ុន	
	TOTAL ENERGY កម្ពុជា	ŝ
១៣. លោកបណ្ឌិត អ៊ូ ចំរុង	ប្រធានផ្នែកគ្រប់គ្រងទូទៅនៃនាយកដ្ឋានបច្ចេកទេសជាន់ខ្ពស	s
2004 - 2004 - 200 Milden - 100	នៃក្រុមហ៊ុន SCHNEITECH CO.,LTD	ĥ
១៤. លោក ជឿន ក្រឹម	ប្រធានផ្នែកលក់ នៃក្រុមហ៊ុន VP-SMART TECHNOLOGY	ŝ
១៥. លោក ច្រិង ការូឌីន	និយោជិត នាយកដ្ឋានផែនការយុទ្ធសាស្ត្រ	
	និងគម្រោងការ នៃអគ្គិសនីកម្ពុជា	ĉ
ខ. អនុគណៈកម្មការអភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហា	ញផ្លូវសម្រាប់បច្ចេកវិទ្យាទេសចរណ៍៖	
១. ឯកឧត្តម ណេប សាមុត	អគ្គនាយកគ្រប់គ្រងឧស្សាហកម្មទេសចរណ៍	
	នៃក្រសួងទេសចរណ៍	
២. ឯកឧត្តម អាំង សុវណ្ណវត្ន	អគ្គនាយករងអភិវឌ្ឍន៍ទេសចរណ៍ និងសហប្រតិបត្តិការ	
	អរន្តរជាតិ នៃក្រសួងទេសចរណ៍	ŝ
៣. ឯកឧត្តម ឆាយ ឃុនឡុង	អគ្គនាយករងគ្រប់គ្រងឧស្សាហកម្មទេសចរណ៍	
	នៃក្រសួងទេសចរណ៍	ñ
៤. ឯកឧត្តម ហុង សុហ្លរ	ទីប្រឹក្សារបស់មជ្ឈមណ្ឌលកម្ពុជា ៤.០	6
៥. ឯកឧត្តម គឹម សេរីរដ្ឋ	ប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងសេវាស្នាក់ទេសចរណ៍	
	និងម្ហូបអាហារ នៃក្រសួងទេសចរណ៍	6
	a	

ប្រជាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

ប្រធាននាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ

ប្រធាននាយកដ្ឋានតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃ

ប្រធាននាយកដ្ឋានស្តីទី នៃនាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាល វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិ

ការអនុវត្តគោលនយោបាយវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា

បច្ចេកវិទ្យា និងនវានវត្តន៍

និងនវានុវត្តន៍

បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ

៥. លោកបណ្ឌិត ស្រ៊ុន បញ្ញារិទ្ធិ

៦. លោកស្រីបណ្ឌិត **លី សុខន័**

៧. លោកបណ្ឌិត ជាតិ សុផល

៤. លោក ស៊ាន រិទ្ធី

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិច្ចិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ខូសើព្ទលេខៈ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smpabinet@gmail.com

សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក

សមាជិក សមាជិក

សមាជិក

ប្រជាន

សមាជិក

សមាជិក សមាជិក

សមាជិក

៦. លោក សេង ប៊ុនឌឿន	ប្រធាននាយកដ្ឋានរៀបចំដែនដីនៃអគ្គនាយកដ្ឋានរៀបចំដែ	នដី
	និងនគរូបនីយកម្ម នៃក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម	
	និងសំណង់	សមាជិក
៧. លោក អឿន មករា	ប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការ ស្ថិតិ និងសរុប	
•	នៃក្រសួងវប្បធម៌ និងវិចិត្រសិល្បៈ	សមាជិក
៨. លោកបណ្ឌិត ហេង សុភាព	ព្រឹទ្ធបុរសមហាវិទ្យាល័យទេសចរណ៍ និងបដិសណ្ឋារកិច្ច	
8 1	នៃសាកលវិទ្យាល័យជាតិគ្រប់គ្រង	សមាជិក
៩. លោកបណ្ឌិត សុខ គឹមឈិន	ព្រឹទ្ធបុរសមហាវិទ្យាល័យសេដ្ឋកិច្ចកសិកម្ម	
	និងអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទុកសិកម្ម	សមាជិក
១០. លោក ម៉ម វាសនា	ប្រធានមន្ទីរទេសចរណ៍រាជធានីភ្នំពេញ	
	នៃសាលារាជធានីភ្នំពេញ	សមាជិក
១១. លោក ឆែម សិរីវត្ថិវីលៀម	ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលសេដ្ឋកិច្ចនីជីថល	
	ប្រកបដោយបរិយាប័ន្ននៃវិទ្យាស្ថានចក្ខុវិស័យអាស៊ី	សមាជិក
១២. លោក ជា ឡង់ដា	នាយកប្រតិបត្តិក្រុម BOOKMEBUS CO.LTD	សមាជិក
១៣. លោក ឡាយ គីមសូរ	អនុប្រធានសមាគមសហគ្រិនវ័យក្មេងកម្ពុជា	សមាជិក
១៤. លោក ហេង ជលសា	តំណាង ក្រុមហ៊ុន LASMILE	សមាជិក
១៥. លោកបណ្ឌិត សេង ទូច	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអត្តនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
		កអចិន្ត្រៃយ៍
១៦. លោក ប៉ិ សំណាង	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា	0.
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន័	សមាជិក
១៧. កញ្ញា តាំង ចាន់វស្មី	ប្រធានការិយាល័យ នាយកដ្ឋានសហប្រតិបត្តិការវិស័យ	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៨. លោក ង៉ែត សំអឿន	ជំនួយការព្រឹទ្ធបុរស មហាវិទ្យាល័យពាណិជ្ជកម្ម	
57	និងសេដ្ឋកិច្ចនៃសាកលវិទ្យាល័យបញ្ញាសាស្ត្រកម្ពុជា	សមាជិក
១៩. កញ្ញាបណ្ឌិត ឆៃ ចិន្តា	មន្ត្រីនាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍បច្ចេកវិទ្យា	
	នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
គ. អនុគណៈកម្មការអភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហាញ		
	្ត្តូ ភ្នំ អនុរដ្ឋលេខាធិការក្រសួងប្រៃសណីយ៍និងទូរគមនាគមន៍	ប្រធាន
២. ឯកឧត្តម នាង ម៉ៅ	អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍និងព័ត៌	
- HINN NOT THE	នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍	សមាជិក
		10000000000000000

នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍ ៣. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត **សំ សិទ្ធិសៅ៍**ប្រធានវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវនិងនវានុវត្តន៍នីជីថល នៃក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនាគមន៍

G

ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើព្ទលេខ: / ជ៥៥) ២៣ ២១១ ជាជ៥ អ៊ីម៉ែល: misti.shicabinet@gmail.com

សមាជិក

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្ថន៍ ៤៥ មហាវិចីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនគេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បរច្ចកវិទ្យា និងនវានុវត្តន័ ៤៥ មហាវិថីព្រះនពេត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជិណោចក្រកម្ពុជា)

ឬអង្គភាពសាមី

ខុទ្ធភាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខៈ/(៨៥៥) ២៣ ២១១ ពពា៥ អ៊ីម៉ែល: misti.shcabinet@gmail.com

 សម្របសម្រួល ប្រមូល និងផ្ដល់ជាតុចូលនានាតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមីដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការ សិក្សារបស់គម្រោងទៅតាមរបៀបវារះនៃការអនុវត្ត

ធានានវសងតិភាពព័ត៌មាន និងទិន្នន័យដែលទទួលបាន និងផ្តល់ជួន និងទទួលស្គាល់ដោយក្រសួង-ស្ថាប័ន

ពង្រឹងសមត្ថភាពបន្ថែមលើវិស័យ តាមរយៈសិក្ខាសាលា និងវគ្គបណ្តុះបណ្តាលនានា ដែលរៀបចំដោយគម្រោង

- សម្របសម្រួលការងារទាំងបច្ចេកទេស និងរដ្ឋបាលនៅតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមី

- ដល់ការអនុវត្តគម្រោង
- អនុគណៈកម្មការអភិវឌ្ឍផែនទីបង្ហាញផ្លូវបច្ចេកវិទ្យាទាំង៣នេះ មានតួនាទី និងភារកិច្ចដូចតទៅ៖ - ទទួលអនុវត្តការងារទៅតាមទិសដៅដែលបានដាក់ចេញដោយគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួល
- ៤. ឯកឧត្តម យឹម ប្រសិទ្ធីឬទ្ធិ អគ្គនាយកក្រុមហ៊ុនខ្វួនថឹម អេនជីនារីង អេន មេនូហ្វេកធឺរីង ឯ.ក និងជាសមាជិកគណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ របស់ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានវតន៍ សមាជិក ៥. លោក កៀន តាក់ សាកលវិទ្យាធិការរងនៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្តភ្នំពេញ សមាជិក ៦. លោកស្រី សេង មូលិកា ប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក ៧. លោក គន់ ឌីរ៉ង់ ប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការ ស្ថិតិ និងព័ត៌មានពាណិជ្ជកម្ម នៃក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម សមាជិក ៨. លោក ចាន់ទី ពិសាល ប្រជានមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគោលនយោបាយឌីជីថល នៃវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវនិងនវានុវត្ថន៍ឌីជីថល នៃបណ្ឌិត្យសភាបច្ចេកវិទ្យាឌីជីថលកម្ពុជា សមាជិក ៩. លោកស្រី LEE Yun Nii អគ្គនាយិកាប្រតិបត្តិក្រុមហ៊ុន អ៊ីហ្ស៊ីខម សមាជិក ១០. លោកបណ្ឌិត សៀវ សុខលី អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងព័ត៌មានវិទ្យាសាស្ត្រ ១១. លោកបណ្ឌិត **ចិន សុវណ្ណ** បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍ ប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកង្វានបណ្តុះបណ្តាលវិទ្យាសាស្ត្រ ១២. កញ្ញា ហួ សួតាស៊ីង បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ នៃវិទ្យាស្ថានជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ សមាជិក សមាជិក ១៣. លោក ស្រ៊ូ លីហ៊ុល ឬគ្គលិកស្រាវជ្រាវនៃមជ្ឈមណ្ឌលបណ្តុះធុរកិច្ចថ្មី «តេជោ» jumic.

- ជាមន្ត្រីបង្គោលតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមីសម្រាប់ការអនុវត្តសកម្មភាពនានារបស់គម្រោង
- ទទួលអនុវត្តភារកិច្ចផ្សេងទៀតដែលបានដាក់ចេញដោយគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលគម្រោង។

ទ្រទានេំ...

ពេលប្រជានគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលដល់ការរអនុវត្តគម្រោង អវត្តមាន ឬមានករណីចាំបាច់ ប្រជានគណៈកម្មការដឹកនាំនិងសម្របសម្រួលដល់ការរអនុវត្តគម្រោង អាចផ្តល់សិទ្ធិជូនអនុប្រជាន ដើម្បីដឹកនាំការប្រជុំ តាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។

ច្រនារ៦..

សមាជិកគណៈកម្មការ និងអនុគណៈកម្មការនីមួយៗ ត្រូវចូលរួមប្រជុំតាមការអញ្ចើញរបស់ប្រធាន និងទទួល ខុសត្រូវតាមបន្ទុកការងារដែលបានបែងចែក។ ប្រធានអនុគណៈកម្មការនីមួយៗ ត្រូវរាយការណ៍ការងារជាប្រចាំ និងតាម ការចាំបាច់ ជូនប្រធានគណៈកម្មការដឹកនាំ និងសម្របសម្រួលដល់ការអនុវត្តគម្រោង។

ເຍສາເຕ່._

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្គាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល គ្រប់អង្គភាពពាក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួល បន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។ 🌮



កន្លែទននូល៖

- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី

- គ្រប់ក្រសួង-ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ

- គ្រប់ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

- ដូចប្រការ៧

- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនដាត្តម សង្កាត់ផ្សាថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ឧុទ្ទភាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើត្នលេខៈ (៨៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.sumabinet@gmail.com

Annex 20: Decision on the establishment of M&E inter-ministerial working group



ព្រះរាបាណាមត្រតន្ត្របា ខាតិ សាសនា ព្រះមហាតត្រ

អ្វកសួចឧស្សាយភាម្ម ចិន្សាសាស្ត្រ ចះថ្លូអចិន្សា និចននានុខត្តន័ Ministry of Industry, Science, Technology & Innovation លេខ: ৩)(ស្គារ MISTI / ២០២៣ សេខឡីសទ្យុមខ្លួន

ស្ដីពី

ការចេះថ្កីតត្រុចការចារអន្តរត្រសួចលើការតាទដាន ត្រូតពិនិត្យ និចនាយតខ្លែការអនុខត្ត ដែននិចច្ឆាញផ្លូនទិន្យាសាស្ត្រ ចេះថ្នូតទិន្យា និចនទានុទត្តន៍ គម្ភុជា ២០៣០

ឧេសរដ្ឋមន្ត្រី ដ្ឋេមន្ត្រីត្រសួចឧស្សាហកម្ម ទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា និចឧទានុខត្តនំ និចờាអ្រធានត្រុមម្រឹក្សាờាតិទិន្យាសាស្ត្រ បច្ចេកទិន្យា និចឧទានុខត្តន័

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/O៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាល នៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/O៣២O/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣O ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង និង កែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/កេម/០៣២០/០០៩ ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/កេត/១០២០/១០៧៣ ចុះថ្ងៃទី១០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិង ការប្រព្រឹត្តទៅនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/កេត/១២២០/១៣០៦ ចុះថ្ងៃទី០១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងនិង ផ្តល់ឋានៈដល់ឥស្សរជន និងបញ្ញវន្ត នៃគណៈប្រឹក្សាយោបល់វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញសេចក្តីសម្រេចលេខ ១០៦ សសរ ចុះថ្ងៃទី១៤ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងសមាសភាពនៃ ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ៤៨ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- យោងលិខិតចាត់តាំងសមាសភាពឱ្យចូលរួមជាក្រុមការងារតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃរបស់បណ្តាក្រសួង ស្ថាប័ន និងអង្គភាពពាក់ព័ន្ធ
- យោងតាមតម្រូវការចាំបាច់របស់ក្រសួង

សម្រេទ

ງຍາກາວ..

ត្រូវបានបង្កើតក្រុមការងារអន្តរក្រសួងលើការតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្ត **«ផែនទីបង្ហាញផ្លូវ វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ កម្ពុជា ២០៣០»** ចំនួន **៧២រូប** ដូចមានសមាសភាពខាងក្រោម៖

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនជាត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)



A

ខុទ្ធតាល័យឯកឧត្តមគ្គិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសដ្ឋេមន្ត្រី ទូសើព្ទលេខ/ ៨៩៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcabinet@gmail.com

១. ឯកឧត្តមសាស្ត្រាចារ្យបណ្ឌិត ឆែម គាតវិទ្វី ២. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត ហ៊ិល សៀងហេង	រដ្ឋមន្ត្រីប្រតិភូអមនាយករដ្ឋមន្ត្រី និងជារដ្ឋលេខាធិការ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម	ប្រជាន
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	អនុប្រធានប្រចាំការ
៣. ឯកឧត្តមសាស្ត្រចារ្យ ជា គ្រុយ	រដ្ឋលេខាធិការ នៃក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៤. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត អ៊ាប បុណ្ណា	ប្រជានវិទ្យាស្ថានវិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា	
	រាជបណ្ឌិតសភាកម្ពុជា	សមាជិក
៥. ឯកឧត្តម ឈាង វណ្ណារិទ្ធ	អគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	
	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
៦. ឯកឧត្តមវេជ្ជបណ្ឌិត ហុក គឹមចេង	អគ្គនាយកបច្ចេកទេសសុខាភិបាល	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៧. ឯកឧត្តម នាង ម៉ៅ	អគ្គនាយកបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និងព័ត៌មាន	
	ក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនគមន៍	សមាជិក
៨. ឯកឧត្តមសាស្ត្រចារ្យ ឈា ឆវ ណ្ណ	នាយកវិទ្យាស្ថានសុខភាពសាធារណៈ	
6	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៩. ឯកឧត្តមសាស្ត្រចារ្យ សាផុន វិឌ្ឍនៈ	សាកលវិទ្យាធិការ នៃសាកលវិទ្យាល័យ	
	វិទ្យាសាស្ត្រសុខាភិបាល ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
១០. ឯកឧត្តម ជា កុកហុង	ទីប្រឹក្សា នៃឧត្តមក្រុមប្រឹក្សាសេដ្ឋកិច្ចជាតិ	សមាជិក
១១. ឯកឧត្តមឧត្តមសេនីយ៍ឯក ឌឿន ចាន់ដា រ៉ា	អនុប្រធានក្រុមប្រឹក្សានីតិកម្ម ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
១២. ឯកឧត្តមឧត្តមសេនីយ៍ឯក សុខ វាសនា	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានអន្តោប្រវេសន៍	
ser and he allowed and the mean	ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
១៣. ឯកឧត្តមឧត្តមសេនីយ៍ទោ អ៊ិកចាយ បញ្ញារ៉ា		1001WH
	អត្តសញ្ញាណកម្ម ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
១៤. ឯកឧត្តម ថង សាម៉ឺន	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	BOOTATT
	អប់រំបណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេស និងវិជ្ជាជីវៈ	
		សមាជិក
	ក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ មកកាមការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាណក
១៥. លោកបណ្ឌិត ទ្រី សុផល	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិភភភភភ	
ob	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
១៦. កញ្ញាបណ្ឌិត ចេក សុឋា	អនុប្រជានវិទ្យាស្ថានវិទ្យាសាស្ត្រនិងបច្ចេកវិទ្យា	9
	រាជបណ្ឌិត្យសភាកម្ពុជា	សមាជិក
១៧. លោកស្រី ឈុន ដាលីន	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានថវិកា	9
	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក

10

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្លួកលើយឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសេព្ទលេខ ៥៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcabinet@gmail.com

ះនាវត្តម សង្កតេស្យាថ្មពា ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា)	អ៊ីម៉ែល: misti.smcal	
កម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣	៣ ខ្លួកលើយឯកឧត្តមគិតិរ ទូសើពលេខ្លះ បា	មជាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ៥៥) ២៣ ២១១ ពព៥
៣២. លោកបណ្ឌិត ហេង គ្រេង	ប្រធាននាយកដ្ឋានស្រាវជ្រាវវិទ្យាសាស្ត្រ ក្រសួងអបរំ យុវជន និងកីឡា	សមាជិក
	សើស្បែក និងកាមរោគ ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៣១. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត អ៊ុក វិជ្ជា	ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលជាតិ ប្រយុទ្ធនឹងជំងឺអេដស៍	
៣០. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត ហួត ចាន់យុងា	ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលជាតិកំចាត់ជាគរបេង- ហង់សិន ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
២៩. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត ហ៊ុយ វេកុល	ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌលជាតិប្រយុទ្ធនឹង ជំងឺគ្រុនចាញ់ ប៉ារ៉ាស៊ីត និងបណកសាស្ត្រ	
២៨. លោកស្រីសាស្ត្រ.ជំ. ទូច សុខនាង	ប្រធាននាយកដ្ឋានអភិវិន្ឍធនធានមនុស្ស ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
២៧. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត សុខ ស្រ៊ុន	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ប្រធាននាយកដ្ឋានមន្ទីរពេទ្យ	សមាជិកអចិន្ត្រៃយ៍
	ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ យកកមិតត គឺ២០៦១៥ភាព	
n na	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
២៦. លោកបណ្ឌិត ជាតិ សុផល	ក្រសួងសុខាកបាល ប្រធាននាយកដ្ឋាន នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	លមាណព
២៥. ឯកឧត្តមវេជ្ជបណ្ឌិត លី សូវ៉ាន់	ប្រធាននាយកដ្ឋានប្រយុទ្ធនឹងជំងឺឆ្លង ក្រសួងសុខាកិបាល	សមាជិក
២៤. ឯកឧត្តម ម៉ា សុវណ្ណា	ទីប្រឹក្សា និងជាប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការនិង ទំនាក់ទំនងសាធារណៈ ក្រសួងអភិវឌ្ឍន៍ជំនបទ	សមាជិក
២៣. លោក តាំង សុជាត	អគ្គនាយករងកិច្ចការបច្ចេកទេស ក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
២២. លោកស្រី ប៉ែន ផល្លីការ	ព្រះរាជអាជ្ញារង នៃក្រសួងយុត្តិធម៌ ប្រភពប្បភពនិតិកត្តាយក្មេត្តទេស	សមាជិក
២១. លោក គង់ សុផល	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានដឹកជញ្ជូន ផ្លូវគោក ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ចូន	សមាជិក
	និងគោលនយោបាយ ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ចូន	សមាជិក
២០. លោក ពៅ ឡាធី	អគ្គនាយករង នៃអគ្គនាយកដ្ឋានផែនការ	
	និងព័ត៌មាន ក្រសួងប្រៃសណីយ៍ និងទូរគមនគមន៍	ន សមាជក

អគ្គលេខាធិការវង

ក្រសួងកសិកម្ម ក្តោប្រមាញ់ និងនេសាទ អនុប្រធានវិទ្យាស្ថានជាតិប្រៃសណីយ៍

ទូរគមនាគមន៍ និងបច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្យារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជ

១៨. លោក សរ ចិត្រា

១៩. លោក សំ សិទ្ធសេរី

សមាជិក

៣៣. លោក ម៉ក់ ម៉ូនី	ប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការ និងស្ថិតិ	
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៣៤. លោក ស៊ុយ សេរីវឌ្ឍន៍	ប្រធានវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍	
	ជលផលសមុទ្រ នៃរដ្ឋបាលជលផល	
	ក្រសួងកសិកម្ម ក្រោប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៣៥. លោក វង់ ឈូម	ប្រធាននាយកដ្ឋានពិនិត្យ តាមដាន និងវាយតម្លៃ	
5	ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	សមាជិក
៣៦. លោក <mark>ម៉ឺង ឈុនហេង</mark>	ប្រធាននាយកដ្ឋានដឹកជញ្ជូនសាធារណៈក្រុង	100 Million
	ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	សមាជិក
៣៧. លោក ជួប រតនា	ប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការអភិវឌ្ឍន៍ទេសចរណ៍	JUOIWII
	ក្រសួងទេសចរណ៍	សមាជិក
៣៨. លោក ម៉ម ប្រុស	ក្រសួងទេសចកដា ប្រធាននាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល និងធនធានមនុស្ស	NON
	ក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	សមាជិក
md 1008 1108 strok	ប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការ និងសហប្រតិបត្តិការ	BUOIWII
៣៩. លោក ឃ្លោក សំអាង		សមាជិក
	អន្តរជាតិ ក្រសួងធនធានទឹក និងឧតុនិយម	លមាណ
៤០. លោកឧត្តមសេនីយ៍ទោ ព្រំ ង៉ា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានរដ្ឋបាលសរុប maximum ដែ	
	ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៤១. លោកឧត្តមសេនីយ៍ទោ ម៉ៅ គង្គា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានព័ត៌មានវិទ្យា	
۱۱	នៃអគ្គលេខាធិកាដ្ឋាន ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៤២. លោកឧត្តមសេនីយ៍ត្រី ហាស ម៉េចលុច	អនុប្រធាននាយកដ្ឋាននៃអគ្គស្នងការដ្ឋាន	•
-	នគរបាលជាតិ ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៤៣. លោកឧត្តមសេនីយ៍ត្រី សាន ដីលុច	អនុប្រធាននាយកដ្ឋាននៃអគ្គស្នងការដ្ឋាន	
	នគរបាលជាតិ ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៤៤. លោកវរសេនីយ៍ទោ កង សុធីរៈ	អនុប្រជាននាយកដ្ឋាន នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	អត្តសញ្ញាណកម្ម ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៤៥. លោក ឡាយ សុក័ក្រ្ត	អនុប្រធាននាយកដ្ឋាន នៃនាយកដ្ឋានវិនិយោគ	
	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
៤៦. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត លី សុវត្ថិ	អនុប្រធានវិទ្យាស្ថានប៉ាស្ទ័រកម្ពុជា	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៤៧. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត ឆាយ គ្រី	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានអភិវឌ្ឍធមធានមនុស្ស	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៤៨. លោកវេជ្ជបណ្ឌិត សៅ សុគន្ធណា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានមន្ទីរពេទ្យ	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៤៩. លោកស្រី ហ្វូ បុប្ផា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានកសិ-ឧស្សាហកម្ម	
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក

G

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) 2ទូកាល័យឯកឧត្តមភិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសើត្នលេខ្លាំស្ទី៥៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

៥០. លោក ប៊ិន ចាន់	នាយករងវិទ្យាស្ថានជាតិស្រាវជ្រាវសុខភាពសត្វ	
	និងផលិតកម្មសត្វ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	សុខកាពសត្វ និងផលិតកម្មសត្វ	
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៥១. លោក កង សំអឿន	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានសិទ្ធិអ្នកនិពន្ធ	BOOTWIT
	និងសិទ្ធិប្រហាក់ប្រហែល	
	ក្រសួងវប្បធម៌ និងវិចិត្រសិល្បៈ	សមាជិក
៥២. លោក ទេព វិរិទ្ធ	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានបច្ចេកទេស	BOOTWIT
	សាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	
	ក្រសួងសាធារណការ និងដឹកជញ្ជូន	សមាជិក
៥៣. លោក អ៊ុក សំសុវត្យា	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	DOOLALI
	និងយុទ្ធសាស្ត្រ	
	ក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៥៤. លោក គង់ ញ៉ិន	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	
2	និងយុទ្ធសាស្ត្រ	
	ក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៥៥. លោក គិត សុភាព	អនុប្រធានព័ត៌មានទីផ្សារការងារ	
	ក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៥៦. លោក រឿន រ៉ាឌី	អនុប្រធាននាយកដ្ឋានផែនការ ស្ថិតិ និងនីតិកម្ម	
	ក្រសួងការងារ និងបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ	សមាជិក
៥៧. លោក ខៀវ ទី	ប្រធានការិយាល័យ នៃអគ្គនាយកដ្ឋាន	
	វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	
	ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍	សមាជិក
៥៨. លោកវរសេនីយ៍ឯក ង៉ែត សុគន្ធារិទ្ធ	ប្រជានការិយាល័យ	
	នៃអគ្គលេខាធិកាដ្ឋាន ក្រសួងមហាផ្ទៃ	សមាជិក
៥៩. លោកបណ្ឌិត ចៅ ដារាភ័ក្រ	ប្រជានមន្ទីរពិសោជន៍បង្អែកជាតិ	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៦០. លោក ជា ណារ៉េត	ប្រធានការិយាល័យឧស្សាហកម្មនិងការប្រើប្រាស់	
	ផល អនុផលព្រៃឈើ នៃរដ្ឋបាលព្រៃឈើ	
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៦១. លោក ប៊ុនតុង បូរារិន	នាយកដ្ឋានផ្នែកស្រាវជ្រាវ និងផ្សព្វផ្សាយ	
	នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទកសិកម្ម	•
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក

Ľ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះពជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្លួកលើយឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូរស័ព្ទលេខៈ (59៥) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcabinet@gmail.com

៦២. លោក ថៃ សីលារិទ្ធ	អនុប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋាន	
៦៣. លោក ឈឿង នរិន្ទមុនី	ថវិកានីយកម្ម ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ អនុប្រធានការិយាល័យ នៃនាយកដ្ឋាន	សមាជិក
១៣. លោក ឈ្យេង នរន្ទមុន	អនុប្រជានការយាលយ នេនាយកធ្នាន គោលនយោបាយ ម៉ាក្រូសេដ្ឋកិច្ច និងសារពើពន្ធ	
	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថ	សមាជិក
៦៤. កញ្ញា ហាក់ ឈុននាង	អនុប្រធានការិយាល័យ	
	នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម	
	ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ	សមាជិក
៦៥. លោក សេង ឆវ័ន្ត	អនុប្រធានការិយាល័យបច្ចេកវិទ្យាព័ត៌មាន	
	ក្រសួងអកិវឌ្ឍន៍ជនបទ	សមាជិក
៦៦. លោក ឫទ្ធី ឡងនី	អនុប្រធានការិយាល័យតាមដាន និងវាយតម្លៃ	
	ក្រសួងអកិវឌ្ឍន៍ជនបទ	សមាជិក
៦៧. កញ្ញា ភិន ចាន់លាភ	អនុប្រធានការិយាល័យផែនការ និងស្ថិតិ	2
	ក្រសួងអកិវឌ្ឍន៍ជនបទ	សមាជិក
៦៨. លោកស្រី ម៉េង សោភ័ណ្ឌ	មន្ត្រី នៃអគ្គនាយកដ្ឋានវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា	
	និងនវានុវត្តន៍ ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ	
	បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន័	សមាជិក
៦៩. លោក វ៉ាត វុត្ថា	មន្ត្រី នៃនាយកដ្ឋានថវិកានីយកម្ម	
	ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ	សមាជិក
៧០. លោកទន្តបណ្ឌិត តែ វណ្ណារ័ត្ន	មជ្ឈមណ្ឌលជាតិសុខភាពសាធារណៈ	
	ក្រសួងសុខាភិបាល	សមាជិក
៧១. លោក ស៊ីម ពេជ្រចិត្រា	មន្ត្រី នៃអគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	0.54
	និងយុទ្ធសាស្ត្រ ក្រសួងបរិស្ថាន	សមាជិក
៧២. លោក ធិន វុត្ថា	មន្ត្រី នៃក្រសួងយុត្តិធម៌	សមាជិក

ງອກາພ-

ពេលប្រធានក្រុមការងារអន្តរក្រសួងលើការតាមដាន គ្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្ត «ផែនទីបង្ហាញផ្លូវវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ កម្ពុជា ២០៣០» អវត្តមាន ឬមានករណីចាំបាច់ ប្រធានអាចផ្តល់សិទ្ធិជូនអនុប្រធានប្រចាំការ ដើម្បីដឹកនាំការប្រជុំ តាមការប្រគល់សិទ្ធិពីប្រធាន។

ງອອກເຕ...

ក្រុមការងារអន្តរក្រសួងលើការតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្ត «ផែនទីបង្ហាញផ្លូវវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ កម្ពុជា ២០៣០» មានការកិច្ចដូចតទៅ៖

- សម្របសម្រួល និងផ្តល់ទិន្នន័យទៅតាមសូចនាករពាក់ព័ន្ធទាំងឡាយដែលបានដៅនៅក្នុងក្របខ័ណ្ឌតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្តន៍ផែនទីបង្ហាញផ្លូវ វ.ប.ន. កម្ពុជា ២០៣០
- ធានានូវសង្គតិភាពទិន្នន័យដែលផ្តល់ជូនត្រូវបានទទួលស្គាល់ដោយក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមី

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សាវថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទុរស័ព្ទលេខៈរីស្ថាជូវ) ២៣ ២១១ ៧៧៥ អ៊ីម៉ែល: misti.smcabinet@gmail.com

100

- ជាមន្ត្រីបង្គោលតាមក្រសួង-ស្ថាប័ន ឬអង្គភាពសាមីសម្រាប់ការអនុវត្តសកម្មភាពនានារបស់ក្រុមការងារ
- ចូលរួមកិច្ចប្រជុំ ឬសិក្ខាសាលាតាមការអញ្ជើញរបស់លេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និង នវានុវត្តន៍ (ក.ជ.វ.ប.ន.)។

ច្រនា៤..

ក្រុមការងារអន្តរក្រសួងលើការតាមដាន គ្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃការអនុវត្ត «ផែនទីបង្ហាញផ្លូវវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ កម្ពុជា ២០៣០» មានសុពលភាពដល់ពេលបញ្ចប់ការអនុវត្ត «ផែនទីបង្ហាញផ្លូវវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ កម្ពុជា ២០៣០»។

ការផ្លាស់ប្តូរសមាសភាពក្រុមការងារអន្តរក្រសួងលើការតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងវាយតម្លៃនេះត្រូវមានការទទួលស្គាល់ ពីប្រធានក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

ច្រនាខេ--

នាយកខុទ្ធកាល័យ អគ្គនាយក អគ្នាធិការ ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល លេខាធិការដ្ឋាន **ក.ជ.វ.ប.ន.** គ្រប់អង្គភាព៣ក់ព័ន្ធ និងសាមីខ្លួន ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តសេចក្តីសម្រេចនេះ ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។ 🛚 🜮

ri



ចម្តួចជុន៖

- ខុទ្ធកាល័យ សម្ដេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ក្រុមប្រឹក្សាជាតិវិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍
- ដូចប្រការ*៥*
- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ៤៥ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារថ្មី៣ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ ១២២០៥ (ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា) ខ្មុទ្ភកាល័យឯកឧត្តមក្តិតិសេដ្ឋាបណ្ឌិត ទេសរដ្ឋមន្ត្រី ទូសេព្ទលេខ រដឋង) ២៣ ២១១ ពាព៥ អ៊ីម៉ែលៈ misti.smcosinet@gmail.com Annex 21: Government approved the hosting of the ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey (APT JSO)



ลิชมีสารสถาระบาร์

ថ្ងៃ<mark>សុក្រ ៧ លាច ខែស្រពណ៍ ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស.២៥៦៦</mark> រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៩ ខែសីហា ឆ្នាំ ២០២២

ឧចនាយករដ្ឋមន្ត្រីច្រចាំការ ដ្ឋេមន្ត្រីឧនួលចន្តុកនីស្តីការគណៈដ្ឋេមន្ត្រី បទ្រាចកូន ឯកឧត្តមកិត្តិសេជ្ញាចណ្ឌិត នេសរដ្ឋមន្ត្រី ដ្ឋេមន្ត្រីក្រសួចឧស្សាមាគម្ញ ទិន្យាសាស្ត្រ

ຮເຮຼສຮີຊງ ລ້ອຄຣາຄຸຮສຸລ໌

- ទាឡានត្តុះ ករណីសំណើសុំគោលការណ៍អនុញ្ញាតធ្វើជាម្ចាស់ផ្ទះ ក្នុងការរៀបចំកម្មវិធីអាស៊ានបូកបី វិថី នៃអ្នកវិទ្យាសាស្ត្រវ័យក្មេង (ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey_APT JSO) ក្រោមមូលបទ «ជម្នះឧបសគ្គដើម្បីភាពរីកចម្រើនរួមគ្នាក្នុងវិស័យវិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា» ដែលគ្រោងនឹងប្រព្រឹត្តទៅនាឆ្នាំ២០២៣ នៅខេត្តសៀមរាប។
- **មេឆាខ ៖** លិខិតលេខ១៣៥៥ MISTI/២០២២ ចុះថ្ងៃទី២២ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២ របស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍

- ចំណារដ៏ខ្ពង់ខ្ពស់បំផុតរបស់សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ **ឆ៊ុន សែន** នាយករដ្ឋមន្ត្រីនៃ ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ចុះថ្ងៃទី១៥ ខែសីហា ឆ្នាំ២០២២។

សេចក្តីដូចមានចែងក្នុងកម្មវត្ថុនិងយោងខាងលើ ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រីសូមជម្រាបជូនឯកឧត្តម កិត្តិសេដ្ឋាបណ្ឌិតជ្រាបថា រាជរដ្ឋាភិបាលយល់ព្រមឱ្យក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍ ធ្វើជាម្ចាស់ផ្ទះក្នុងការរៀបចំកម្មវិធីអាស៊ានបូកបី - វិថីនៃអ្នកវិទ្យាសាស្ត្រវ័យក្មេង (ASEAN Plus Three Junior Science Odyssey_APT JSO) ក្រោមមូលបទ «ជម្នះឧបសគ្គដើម្បីភាពរីកចម្រើនរួមគ្នាក្នុងវិស័យ វិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា» ដែលគ្រោងនឹងប្រព្រឹត្តទៅនាឆ្នាំ២០២៣ នៅខេត្តសៀមរាប ដោយរាល់ការចំណាយ ជាបន្ទុករបស់ក្រសួងឧស្សាហកម្ម វិទ្យាសាស្ត្រ បច្ចេកវិទ្យា និងនវានុវត្តន៍។

អាស្រ័យដូចបានជម្រាបជូនខាងលើសូមឯកឧត្តមកិត្តិសេជ្ញាបណ្ឌិតជ្រាបនិងចាត់ចែងអនុវត្ត។ 🗸 🖓 🖓

ខ.ដេ្ឋមន្ត្រីឧទ្ធលបន្តអធិស្តីការគណៈដេ្ឋមន្ត្រី ដោះមានពីការ

5 85 8153

ខេទ្ត១៩្នះ -ក្រសួងការបរទេសន៍

-ក្រសួងការបរទេសនិងសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ -ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ -ខុទ្ធកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ នាយករដ្ឋមន្ត្រី -ខុទ្ធកាល័យឯកឧត្តមកិត្តិនីតិកោសលបណ្ឌិត ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីប្រចាំការ -រដ្ឋបាលខេត្តសៀមរាប -ឯកសារ កាលប្បវត្តិ

ទំ៣ ភានល្អ៖

