ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E กษ0201.06/ว4637

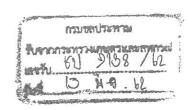
		CHICHIOTIS THEODE	3 1120201.00/ 8 405/
ฝ่ายบริหารทั่วไป (สลก. รับเอกสารจากภายนอก) รับ	บที่ ชป 7138 วันที่	13 ນີ້.ຍ. 2562	Aug 4438 17 2016
เรื่อง การประชุม Conference on the Eth	ics of & Technology ar	nd Sustainable	: wa. 20. 3134/62
Development			

เรียน ผู้บริหารกรม			วันที่กำหนด
🗋 เพื่อโปรคพิจารณา	🗌 เพื่อโปรดดำเนินการ	📈 เพื่อโปรคทราบ	-
	1		หมายเหตุ
01-			วิลาสินิ
(นางสาวอรุณี พงษ์พรประเสริฐ ฝบท.ลก. ปฏิบัติราชการแทน ลน	ก.		
⊜៤ រិ.ຍ. ២	ර්වල	,	
Y			1
เรียน พอ.ส่วน, พอ	ส.ภาต, พน.อ-ส ^า พอ, และ e	Hum. 40.	
เพื่อโปรกพรา หากสมใจเข้าร่วมงานย์	บ และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ส โรกล่าว โปรดติดต่อผู้จัดงาร	นโดยพรา นโดยพรา	•
4			
(นายธีระพล ผส. บ			
,			

Angre Angre



ที่ 1 นม 1 บันทึกข้อความ



ส่วน	ราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและเ	สหกรณ์	กองกลาง	โทร. ๐ ๒	මස්ග දීස්දීදී ඉට ගවට	
ท ี่ก	MNC3 Co. codo t	วันที่	9M	มิถุนายน	මඳ්ටම	
	การประชุม Conference on the Ethics of Scier	nce & Te	chnolog	y and the	Sustainable Developme	nt
เสนอ	กรมชลประทาน					a.

เพื่อทราบและประชาสัมพันธ์ต่อไป โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ ๑. http://tinyurl.com/y2ttadvn

๒. หรือ QR Code



(นางศศิธร[®] กาหลง) ผู้อำนวยการกองกลาง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



บันทึกข้อความ

all cure ware as a second	6°
ปลัดกระทรวจเกษลวงละส่	111344
รับที่ METE รับที่ 99 มีขอย _{าวลา} ๙	7
วันที่ 99 มีข วิบีเวลา ถึง	M. W.

ส่วน	ราชการ สำนักงานปลัดกระทร	รวงเกษตรและสหกรณ์	กองก	ลาง โทร. ๔	्र छेडेडिस स्ट्रस्ट
ท ี่ กร	4 0000.05/ ZZ ZZ	วันที่	90	มิถุนายน	මස්තිම
เรื่อง	การประชุม Conference on the	Ethics of Science & Te	chno	logy and t	he Sustainable Development
9 1 5 2 1 1	1 2002 101 101 102 10	าโ		*	

ด้วยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอเชิญปลัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์และ/หรือผู้แทนเข้าร่วมการประชุม Conference on the Ethics of Science & Technology and the Sustainable Development ระหว่างวันที่ ๕-๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเซ็นทราราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซา ลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร เพื่อเป็นเวทีสำหรับแลกเปลี่ยนองค์ความรู้/ข้อมูลในเชิง จริยธรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างประเทศไทยกับนานาชาติ โดยมีวิทยากรซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญ ด้านจริยธรรมในแขนงต่างๆ จากหลากหลายประเทศ และสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดการประชุมฯ ในวันศุกร์ที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๐๐ น. พร้อมขอให้ประชาสัมพันธ์ให้แก่ผู้ที่สนใจทราบ และลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมได้ที่เว็บไซต์ http://www.stethicsconference2019.net/ ภายในวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ดังรายละเอียดตามหนังสือ ที่ อว ๐๒๑๑.๒/ว ๔๑๘ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

- ๑. เข้าร่วมประชุมดังกล่าวหรือมอบหมายผู้แทน
- ๒. แจ้งหน่วยงานในสังกัดทราบและประชาสัมพันธ์ต่อไป

(นางค์ดีธร กาทลง) ผู้อำนวยการกองกลาง ลำนักรานปลัดณรมหรวงเกษตรและสทกรณ์

กระทรวงเกษารและสหกรณ์ รับกี่ 96 % . 4 - 3 (ส วันที่ 96 , 60 %

the total consideration in the second consideration and the second secon	1
🔲 พราบ/ลงนัด	
ัก ติดภารกิจ	90
mes for a separation of the second second	
Mell Con 1961	
THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IS NOT THE OWNER. THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IS NOT THE OWNER.	and the same of

เห็นชอบตามเสนอ ร้อ ๒

10 년

ในายอนันด์ สุวรรณรัตน์) ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์





กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

M9 พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง การประชุม Conference on the Ethics of Science & Technology and the Sustainable Development เรียน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ร่างกำหนดการประชุมฯ

n 22 0600 10/2 (50 8)

ด้วยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการและ องค์การยูเนสโก เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม Conference on the Ethics of Science & Technology and the Sustainable Development ระหว่างวันที่ ๕ - ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัล พลาซา ลาดพร้าว กรุงเทพฯ เพื่อเป็นเวทีสำหรับแลกเปลี่ยนองค์ความรู้/ข้อมูลในเชิงจริยธรรมด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีระหว่างประเทศไทยกับนานาชาติ โดยมีวิทยากรซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านจริยธรรมในแขนงต่าง ๆ จาก หลากหลายประเทศ และสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดการประชุมฯ ในวันศุกร์ที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ในการนี้ กระทรวงการอุดมศึกษาฯ ขอเชิญท่านและ/หรือผู้แทนเข้าร่วมการประชุม Conference on the Ethics of Science & Technology and the Sustainable Development ระหว่างวันที่ ๕ - ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัลพลาซา ลาดพร้าว กรุงเทพฯ ดังมีรายละเอียดร่างกำหนดการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาการเข้าร่วมประชุมฯ และโปรดประชาสัมพันธ์ให้แก่ผู้ที่สนใจทราบ ทั้งนี้ กรุณาลงทะเบียนในเว็บไซต์ http://www.stethicsconference2019.net/ ภายในวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์สรนิต ศิลธรรม) ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวง สำนักความร่วมมือระหว่างประเทศและวิเทศสัมพันธ์ โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๐๑ (อัจจิมา) โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๓๐ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : ajjima.k@most.go.th



Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



TENTATIVE PROGRAMME

CONFERENCE ON THE ETHICS OF SCIENCE & TECHNOLOGY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

in conjunction with the

26TH SESSION OF THE UNESCO INTERNATIONAL BIOETHICS COMMITTEE (IBC) AND 11TH SESSION OF THE UNESCO WORLD COMMISSION ON THE ETHICS OF SCIENTIFIC KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY (COMEST)

Centara Grand at Central Plaza Ladprao, BANGKOK, THAILAND 5-6 July 2019

Day 1 - 5 July 2019 (Friday)

	FRIDAY, 5 JULY 2019
07h30 - 08h30	Registration of Participants
	Venue: Outside Main Conference Room
08h30 - 09h30	Opening Ceremony
08h45	Arrival of HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn at Place of Meeting
09h00 - 09h30	Presenting Programme Booklet to HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn Assoc. Prof. Soranit Siltharm, Permanent Secretary of Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation (Thailand)
,	Briefing of the meetings H.E. Dr. Somkid Jatusripitak, Deputy Prime Minister and Acting Minister of Higher Education, Science, Research and Innovation (Thailand)
e e	Opening Remark HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn
	Venue: <u>Main Conference Room</u> Interpretation: <u>English and French</u>
09h30 - 10h10	Keynote Addresses:
09h30 - 09h50	
	Mr. Xing Qu, Deputy Director-General of UNESCO
09h50 - 10h10	"Ethics of Science and Technology in the Context of Sustainable Development"
	Prof. Yongyuth Yuthavong, Member of the UNESCO International Bioethics Committee (IBC) and Former Chairperson of UNESCO Intergovernmental Bioethics Committee (IGBC)





	Venue: <u>Main Conference Room</u> Interpretation: <u>English and French</u>
10h10 - 10h30	The state of the s
10h30 - 11h40	
	Plenary 1: Ethics of S&T and Sustainable Development – From Policy to Practice
	Panelists: Dr. Dafna Feinholz Chief of Bioethics and Ethics of Science, UNESCO Prof. Johannes van Delden (Netherlands) Chairperson, UNESCO International Bioethics Committee (IBC) Prof. Marie-Hélène Parizeau (Canada) Chairperson, UNESCO World Commission on the Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST) Dr. Kitipong Promwong President, Office of National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council Dr. Somsak Chunharas, Chairperson of Thai National Committee on Ethics of Science and Technology; Former Deputy Minister of Public Health (Thailand); and Former Member of the World Commission on the Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST) Moderator: TBD Venue: Main Conference Room Interpretation: English and French
11h40 - 12h50	Plenary 2: "Principle of Individual Responsibility as related to
	(Plenary of the 26th Session of the IBC)
	Chair: Prof. Johannes van Delden, Chairperson of the IBC
	Speaker: o Prof. Delia Sanchez Varela (Uruguay) Rapporteur of the IBC; Co-Coordinator of the IBC Working Group; Associate Professor of Bioethics, School of Medicine, University of the Republic
	Venue: Main <u>Conference Room</u> Interpretation: <u>English and French</u>
12h50 - 14h30	Lunch Break
	Parallel Sessions (conducted in English, no interpretation provided)





"Ethical and Societal Challenges toward Genome Technology" Venue: TBD	"Al, Robotics and Big Data: Giving Legitimacy to Homo Digitus" Venue: TBD	"Towards Climate Change Ethics Implementation" Venue: TBD	"Building up the Culture of Research Integrity in the Developing World" Venue: TBD
14h30 - 14h50 Session 1: Ethical and Regulatory Aspects of Genome Technology and the Challenge to Establish Norm in Developing Countries Dr. Prasit Phowthongkum, Chulalongkorn University, Thailand	14h30 - 15h00 Session 1: Ethically Aligned Design: Views Suggested by IEEE Jared Bielby, President, Netizen Consulting Ltd.; Information Ethicist (Digital Ethics); Al Ethics Research, University of Alberta.	14h30 - 14h50 Session 1: Understanding Ethical Implication and its Implementation on Climate Change Chairman: TBC Why Ethics can help Climate Change abatement (TBC) Prof. Donald A. Brown, Widener University School of Law, Harrisburg, Pennsylvania, United States of America	14h30 - 15h00 Chinese experiences of research misconduct and attempts to solve the problem (TBC) Zhai Xiaomei, Executive Director, Center for Bioethics of Chinese Academy of Medical Science/ Peking Union Medical College
14h50 - 15h10 Gene Editing in Early Human Development: Towards a Global Debate and Governance for Responsible Conduct Prof. Carlos Maria Romeo Casabona, Professor of Criminal Law; Director, Chair in Law and the Human Genome, University of the Basque Country		14h50 - 15h10 Climate change ethics implementation in ASEAN (TBC) Prof. Rainier Ibana, Former Member of COMEST; Former Chair, Philosophy Department, Ateneo de Manila University, Philippines	15h00 - 15h30 American experiences of research misconduct and attempts to solve the problem (TBC) Lida Anestidou, Institute for Laboratory Animal Research, Division on Earth and Life Studies, US National Research Council
15h10 - 15h30 How Bioethics has Responded to the New Biotechnology Prof. Jonathan D. Moreno, Member of the IBC; Professor of Medical	15h00 - 15h30 Philosophical Reflection on Al, Robotics and Big Data Prof. Peter-Paul Verbeek,	15h10 - 15h30 Case study in Developing country (TBC) Expert from Developing Countries	15h30 - 16h00 Korean experiences of research misconduct and attempts to solve the problem (TBC) Prof. Kim Ock-Joo, Member of the IBC;





Ethics and Health Policy, of History and Sociology of Science, and of Philosophy, University of Pennsylvania	Member of COMEST; Professor of Philosophy of Technology, University of Twente, Netherlands	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Professor and Chair, Department of the History of Medicine and Medical Humanities, Seoul National University
15h30 - 15h50 Report: Policy Research and Guideline Development for Genetic Testing in Thailand Dr. Surakameth	15h30 - 16h00 OECD's Policy and Role in Facilitating Ethical Development and Use of Big Data and Al	15h30 - 15h50 Case study in Thailand (<i>TBC</i>) Thai Expert	16h00 - 16h30 Research Integrity and its Role in Strengthening Scientific Institutions in Thailand (TBC)
Mahasirimongkol, Department of Medical Sciences, Ministry of Public Health, Thailand	Ms. Anne Carblanc, Head of our Digital Economy Policy division, Committee on Digital Economy Policy		Patarapong Intarakumnerd, Kyoto University
15h50 - 16h10 Discussion/ Q&A		15h50 - 16h10 Discussion/ Q&A	16h30 - 17h00 Sri Lankan experiences of research misconduct and attempts to solve the problem (TBC) Prof. Anoja Fernando, Member
			of the IBC; Professor Emeritus of Pharmacology, Faculty of Medicine, University of Ruhuna
16h10 - 16h30	16h00 - 16h30	16h10 - 16h30	17h00 - 17h30
	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break
The state of the s	16h30 - 17h40 Session 2	16h30 - 17h40	17h30 - 18h20
1	Al, Robot and Big	Session 2 Bringing Science to	General Discussion
Management of	Data: Threat or Cure	Public - The Ethical	
Genome Technology in	for the Public and	Aspect	
15 15:	What Can We Do?	Panel Discussion	
Panel Discussion	Panel Discussion	. D	
Panelists:	Panelists:	Panelists:	
Dr. Prasit	o Dr. Joanna	Prof. Donald A. Brown (US)	
Phowthongkum (Thailand)	Bryson,	D100011 (U3)	



Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



19h30	Reception Dinner (B		-
17h40 - 18h00 Discussion/ Q&A	17h40 - 18h00 Discussion/ Q&A	17h40 - 18h00 Discussion/ Q&A	a *
S&T)	from Global Young Academy Moderator: Dr. Nares Damrongchai (Member of Thai National Committee on Ethics of S&T)	(Member of Thai National Committee on Ethics of S&T)	
 Prof. Carlos Maria Romeo Casabona (Spain) Prof. Jonathan D. Moreno (US) Surakameth Sirimahamongkol (Thailand) Moderator: Dr. Somsak Chunharas (Chairperson of Thai National Committee on Ethics of 	Reader (Associate Professor) at University of Bath Richard David Hames, Strategic Foresight Practitioner, Mentor, Philosopher Dr. Nova Ahmed, Representative	 Prof. Rainier Ibana (Philippines) Prof. Johan Hattingh (South Africa) Dr.Suntriya Muanpawong (Thailand) Moderator : Dr. Sirintornthep Towprayoon 	

Day 2 - 6 July 2019 (Saturday)

	SATURDAY 6 JULY 2019
08h00 - 08h30	Registration
,	Venue: Outside Main Conference Room
08h30 - 09h25	Plenary 3: "Ethical Implications of the Internet of Things (IoT)" (Plenary of the 11h Session of COMEST)
	Chair: Prof. Marie-Hélène Parizeau, Chairperson of COMEST
	Speaker: • Prof. Peter-Paul Verbeek (Netherlands) Coordinator of the COMEST Working Group; Professor of Philosophy of Technology, University of Twente
- 2	Venue: Main Conference Room Interpretation: English and French
09h25 - 10h20	Plenary 4: "Ethics of Artificial Intelligence: Preliminary Study of the COMEST Extended Working Group" (Plenary of the 11h Session of COMEST)





	Chair: Prof. Marie-Hélène Parizeau, Chairperson of COMEST
	Speaker:
*	 Prof. Sang Wook Yi (Republic of Korea) Member of the COMEST Extended Working Group; Professor of Philosophy, Hanyang University
101.00	Venue: Main Conference Room Interpretation: English and French
10h20 - 11h10	Plenary 5: "Assisted Reproductive Technologies (ART) and Parenthood" (Plenary of the 26th Session of the IBC)
	Chair: Prof. Johannes van Delden, Chairperson of the IBC
	Speaker:
	Prof. Signe Wezinska (Latvia)
	Vice-Chairperson of the IBC; Co-Coordinator of the IBC Working Group; Associate Professor, Faculty of Medicine, University of Latvia
89	Venue: Main Conference Room
441.40	Interpretation: English and French
11h10 - 11h30	Coffee Break
11h30 - 13h00	Plenary 6: Bridging Science and Society: Consequences of Scientific Developments in Reproduction
	Panel Discussion on "Assisted Reproductive Technologies and Parenthood in the 21st Century"
	Panelists:
	Prof. Henry T. Greely
	Director of Center for Law and the Biosciences; Professor (by Courtesy) of Genetics, Stanford School of Medicine; Chair of Steering Committee of the Center for Biomedical Ethics; and Director of Stanford Program in Neuroscience and Society (US) Prof. Budi Wiweko
al .	President of Asia-Pacific Initiative on Reproduction (ASPIRE) Maria Arlamovsky (Austria)
	Documentary Director of "Future Baby" and "Father Mother Donor Child"
	Moderator: Dr.Sorapop Kiatpongsan (Member of Thai National Committee on Ethics of S&T)
	Lessons Learned from the Public Communication, Consultation and Participation through Art and Media: Youth Engagement in Science, Technology and Innovation Project Miss Raweena Pawa
	Miss Lucksika Udomsrisumran





	
	Venue: Main Conference Room
	Interpretation: English and French
	(morphotation: <u>English and French</u>
13h00- 14h00	Lunch Break
14h00 - 15h10	Plenary 7: "Water Ethics: Ocean, Freshwater, Coastal Areas" & "Land
	Use Ethics"
	(Plenary of the 11h Session of COMEST)
	Chair: Prof. Marie-Hélène Parizeau, Chairperson of COMEST
	Water Ethics: Ocean, Freshwater, Coastal Areas
	Speaker:
	Prof. Deborah Oughton (Norway)
	Coordinator of the COMEST Working Group; Professor and Research
	Director, Centre for Environmental Radioactivity, Norwegian University
	of Life Sciences
	Land Use Ethics
	Speaker:
	Prof. Grace Sirju-Charran (Trinidad and Tobago)
	Vice-Chairperson of COMEST; Member of the COMEST Working
	Group, Vice-President, Bioethics Society of the English-speaking
•	Caribbean (BSEC)
	Venue: Main Conference Room
	Interpretation: English and French
15h10 - 16h40	Plenary 8: Building Collaborations for Ethics of S&T and Sustainable
	Development
	Representatives from ASEAN, IBC and COMEST
	Venue: Main Conference Room
	Interpretation: English and French
16h40 - 17h00	Coffee Break
17h00 - 17h20	Presentation of the Bangkok Statement
	(Format to be decided)
	Venue: Main Conference Room
	Interpretation: English and French
17h20 - 17h40	Closing Remarks
	by Assoc. Prof. Soranit Siltharm, Permanent Secretary of Ministry of
	Higher Education, Science, Research and Innovation (Thailand)
	Venue: Main Conference Room
a	Interpretation: English and French
	morprotestori. English and Frontin