สำนักการป่าไม้ต่างประเทศ เลพรับ book ก รับที โน ณี มี EL โดดิจิต เวลา

13.31800 13.3181

ส่วนอำนาจการ เลขรับ (2003 _{วันที่} ๒ ๕ มี.ย. ๒๕๖๓

M Na opoc.m/3 Dayax &

ถึง กรมควบคุมมลพิษ
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
กรมทรัพยากรธรณี
กรมทรัพยากรน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
กรมป่าไม้
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รัฐวิสาหกิจในสังกัด ทส. ทุกแห่ง
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอประชาสัมพันธ์หลักสูตร Master's program, Urban Sustainability Planning and Design ของสถาบัน Asian Institute of Technology Bangkok, Thailand (AIT) ระยะ ๑ ปี มาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ในหน่วยงาน รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

สำนักงานปลัดกระทรวิงทรัพยากร่ธรรมิชาติและสิ่งแวดล้อม (นายรู้ที่พันธ์ รูวัน

กองการต่างประเทศ โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๒๘๓ โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๑๙๒

න වී වීම ශ්රීත

BEN

Joseph Arthrey

(१) १८ वर्ग वर्ष १ वर्ग वर्ष १ वर्ग

Fwd: Information on a new 1 year Master's program

Poontaree Chuanchuen <p.chuanchuen@gmail.com>

ศ. 19/6/2020 9:40

ถึง: พี่จอย oic <thamonwan.j@hotmail.com>

ปิ สิ่งที่แนบมา 2 รายการ (4 เมกะไบต์)USPD-flyer_final-p1.png; USPD-flyer_final-p2.png;

----- Forwarded message ------

จาก: Saranya Tangwongkit <saranya@ait.asia>

Date: พฤ. 18 มิ.ย. 2020 09:21

Subject: Information on a new 1 year Master's program To: Poontaree Chuanchuen < p.chuanchuen@gmail.com >

Dear Khun Poontaree,

Greetings from AIT ka. Trust this message finds you well.

We have a new 1 year Master's program, Urban Sustainability Planning and Design. Please find attached brochures (2 pages) ka.

We would be grateful if you could kindly share the brochure within your ministry if possible ka.

Thanking you in advance ka.

Best regards,

Pum

Saranya Tangwongkit (Pum) Coordinator Office of Thailand Affairs (OTA) Asian Institute of Technology (AIT)

Tel: + 66 2524-5000 Ext. 5021

Fax: + 66 25160110

One-Year Master's in Urban
Sustainability
Planning and
Design

The Master's program in

Urban Sustainability Planning and Design
aims to develop the expertise and leadership of
professionals in urban planning and design with
a strong emphasis on evaluation and application
of sustainability. Through place-based and
holistic approaches, the program covers urban
systems planning and design for multi-scale (incl.
metropolitan and building), cross-sector (e.g.,
ecology, energy, material and waste, water,
climate, health, food, and mobility), and multiagent decision making, in support of integrated,
evolutionary and transformational change
towards sustainability.

The participants will acquire the knowledge and develop the necessary skills through applications with advanced technology and design tools for enhancing capacity, also in specific themes, e.g., ageing society, smart communities, healthy and inclusive cities, that are essential to sustainability planning and design processes relevant in the Asia-Pacific region and worldwide.

APPLY







n Institute of Technology

- A unique blend of trans-disciplinary of systems planning and design, to cope with emerging urban sustainability's needs, challenges and opportunities
- Opportunities for international exchange, joint research and internship, in both public and private sectors as well as professional networks
- The program is well-regarded and connected internationally by donor agencies, governments, professional associations and industries
- Small-group settings to work closely among international faculty and students from across the region
- Strong support in study and English proficiency in our vibrant, international, multi-cultural, and welcoming community

Sustainable development is an integral part of our program. The key Sustainable Development Goals addressed by the USPD program are:















What you'll study

The curriculum includes a core of required courses, laying the foundation of urban systems planning and design fields, with a diverse selection of electives. Combined, these courses link knowledge and practice with skills and fundamental theories.

A minimum of 30 credits over 2+ semesters is required to complete the program.

Requirements	Credits
Core (required) courses	12
Electives	15-18
Research (optional)	3
Total credits	30

- Urban Sustainability Design Concepts and Practices
- Smart Energy Buildings
- Urban Environmental Management Systems
- Climate Compatible and Sustainable Infrastructure Development
- Urban Planning and Built Environment
- Population and Health for Sustainability Planning and Design
- Water-Energy-Food Nexus
- Building Information Modelling and Systems
- Urban Resilience Assessment
- Urban Geography and Spatial Analysis
- Urban Landscape and Sustainable Tourism



Admission information

Entry requirements

- Hold a minimum 3-year undergraduate in any relevant fields
- Official Degree Certificate and Transcript
- Minimum English entry requirement IELTS 5.0 or equivalent

AIT is providing the English Bridging Program to help students prepare for graduate study conducted in English. (The Bridging Program is limited to candidates who are nominated by the Schools.)

Department of Development and Sustainability School of Environment, Resources, and Development Asian Institute of Technology P.O.Box 4 58 Moo 9, Km 42, Khlong Luang, Pathumthani, 12120, THAILAND

Contact us

🕜 📵 dds.ait 💟 aitdds (+66) 2524 6387 ds-hod@ait.ac.th

School of Environment,

For further information, please visit https://www.ait.ac.th/admissions/scholarships/ Admission deadlines

Total tuition: 480,000 Thai Baht

Registration fee: 20,000 Thai Baht/semester

planning and design, architecture and engineering,

geography, and natural and social sciences.

Tuition & Fees

July 10 for August semester, December 10 for January semester

Department Sustainability

http://dds.ait.ac.th/uspd