



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๖๖๔๑

ที่ ทส ๐๖๐๑.๒/ ๒. ๕๖๗ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ทู่นฝีกอบรมออนไลน์หลักสูตร Water, Sanitation and Hygiene

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรม ผู้อำนวยการสำนัก

ผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ - ๑๑

ผู้อำนวยการกลุ่ม และผู้อำนวยการส่วนในสำนักงานเลขาธิการกรม

ด้วยกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ มีหนังสือ ที่ กต ๑๖๐๔.๑/๑๗๐๓ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ แจ้งเรื่องทุนฝีกอบรมออนไลน์หลักสูตร Water, Sanitation and Hygiene โดยเข้าไปสมัครได้ที่เว็บไซต์ <https://www.itecgoi.in/e-itec> หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำที่ www.dwr.go.th หัวข้ออบรมสัมมนา

ในการนี้ หากประสงค์จะสมัครทุนฝีกอบรมดังกล่าว โปรดส่งใบสมัครพร้อมเอกสารประกอบ ส่งไปที่ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักงานเลขาธิการกรม ภายในวันศุกร์ที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เพื่อจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายกิตติ จันทร์ส่อง)

เลขาธิการกรม

สำนักงานอธิบดี
เลขที่รับ ๕๑๑๔
วันที่ ๑ ก.ค. ๒๕๖๔
เวลา ๑๔.๕๗ น.



กรมทรัพยากรน้ำ
รับที่ 06399
วันที่ - ๑ ก.ค. ๒๕๖๔
เวลา 13.5๖

ที่ กต ๑๖๐๔.๑/๑๗๐๓

กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๘ ทิศใต้
ถนนแจ้งวัฒนะ กทม. ๑๐๒๑๐

๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๔

สำนักงานทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ 3808
วันที่ 1 ก.ค. ๒๕๖๔
เวลา 14.53

เรื่อง ทูตฝึกอบรมออนไลน์หลักสูตร Water, Sanitation and Hygiene

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดทูตฝึกอบรมออนไลน์

ด้วยรัฐบาลอินเดียจะจัดการฝึกอบรมออนไลน์หลักสูตร Water, Sanitation and Hygiene ภายใต้อี-itec Programme ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมความร่วมมือระหว่างประเทศพิจารณาแล้วเห็นว่า การฝึกอบรมดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของท่าน จึงขอความอนุเคราะห์แจ้งเวียนการฝึกอบรมดังกล่าวให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง โดยเข้าไปสมัครได้ที่เว็บไซต์ <https://www.itecgoi.in/e-itec> และส่งสำเนาใบสมัครออนไลน์พร้อมหนังสือเสนอชื่อจากหน่วยงานต้นสังกัดไปที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pi.khemthong@mfa.mail.go.th ภายในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ต่อไปด้วย จักขอบคุณมาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน

- เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ
- เพื่อโปรดทราบ
-

ขอแสดงความนับถือ

(นางอุรริชต์ เจริญโต)

อธิบดีกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ

(นายภาคกล ถาวรกฤชรัตน์)

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
- ๑ ก.ค. ๒๕๖๔

- เรียน ผอ.สสบ. ผอ.สบค. ผอ.สศ.
- ผอ.สชอ. ผอ.สพค. ผอ.สยส.
- ผ.บริหาร ผ.สรรหา ผ.ทะเบียน
- ผ.พัฒนา ผ.โครงสร้าง ผ.สวัสดิการ
- ผอ.สบส.
- เรียน เพื่อทราบ ดำเนินการ
- เรียน เพื่อทราบ
- อื่นๆ.....
- ถ้อยปฏิบัติ พิจารณาดำเนินการ
- อื่นๆ.....

(นายณพพร พึ่งทรัพย์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล

ภารกิจความร่วมมือกับต่างประเทศเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๕๐๐๐ ต่อ ๔๓๑๐๒ (พีเชษฐ)
โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๙๓๒๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ticasarabun@mfa.mail.go.th

(นายกิตติ จันทรวงศ์)
เลขานุการกรม
- 2 ก.ค. 2564

เรื่องกลับ กสบ.
วันที่ 1 กค ๒4
เวลา 17:25

**DEPARTMENT OF WATER RESOURCES DEVELOPMENT & MANAGEMENT
INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY ROORKEE**

**Training program on
WATER, SANITATION, AND HYGIENE (WASH)**

Venue: Department of WRD&M, IIT, Roorkee

Course outline: This course will cover the issues and challenges related to water, sanitation, and hygiene (WASH) and related infrastructure in the context of tropical public health. The course will cover drinking water security involving quantity (with appropriate sources), quality (with appropriate treatment options), and supply and demand management aspects, sanitation technologies (various types of latrines, sewers, and septic systems), including construction and use. It will also cover wastewater treatment and disposal. It will cover hygiene in a tropical context. This includes essential hygiene practices in rural, urban, and peri-urban settings and underwater abundance and water stress conditions. Additional topics to be addressed will be KAP, MEAL, assessment of current practices, behavior change techniques, etc. The course will emphasize the appropriate use of peer-reviewed literature and critical-thinking skills.

TIME TABLE

Date	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00
Day-1	On line Registration, Inaugural Function (AP/MLK), Course orientation and introduction to various facilities of IIT Roorkee (AP/MLK)	L1	L2	L3
Day-2	L4	L5	L6	L7
Day-3	L8	L9	Group Discussion	Filling of Online Response Form & Valedictory Function

Lr. No.	Topics
1.	Knowledge, Attitude and Practice (KAP) for Sustainable WASH services.
2.	Drinking water sources and its protection
3.	Source & Finished Water Quality Standards protection
4.	Water treatment processes and disinfectant requirements.
5.	Water Distribution Systems & its Impact of Reliable Water Supply at Tap Level protection
6.	Wastewater collection, treatment & Disposal
7.	Sanitation facilities - latrines, sewers, and septic systems
8.	Hygiene promotion among rural & urban community
9.	WASH: Governance, accountability, and the enabling environment (Participatory Approach, Infrastructural & environmental modifications)

**(Prof. M.L. Kansal)
Course Coordinator**