

# Seminar : Ô nhiễm Arsenic trong nước ngầm và các biện pháp giảm thiểu





# CHƯƠNG TRÌNH SEMINAR Ô NHIỄM ASENIC TRONG NƯỚC NGẦM VÀ CÁC BIỆN PHÁP GIẢM THIỂU

---

- n Ngày 19-02-2008 (Thứ ba)
- n Buổi sáng
- n 8:00 – 8:30 Đón tiếp đại biểu, khách mời.
- n 8:30 – 9:00 Phát biểu khai mạc của đại diện BGH, phát biểu của đại diện IERC
- n 9:00 – 10:00 Địa hóa của Asen (As) và ảnh hưởng của As đến sức khỏe con người (GS. Ts. Kyoung Woong Kim - Giám đốc IERC, [kwkim@gist.ac.kr](mailto:kwkim@gist.ac.kr)).
- n 10:00 – 10:30 Nghỉ giải lao.
- n 10:30 – 11:30 Ô nhiễm Asen và các nguyên tố kim loại trong nước ngầm ở tỉnh Prey Veng và Kandal, Campuchia (PGs. Suthipong Sthiannopkao – IERC, [suthi@gist.ac.kr](mailto:suthi@gist.ac.kr)).
- n 11:30 – 12:30 **Ăn trưa**



# CHƯƠNG TRÌNH SEMINAR

## n *Buổi chiều*

- n 1:00 – 2:00 Ảnh hưởng của các anion lên sự loại bỏ As bằng hydroxit sắt (PGs. Ts. Sunbaek Bang - IERC, [sbang@gist.ac.kr](mailto:sbang@gist.ac.kr)).
- n 2:00 – 3:00 Phương pháp xử lý nước ngầm ô nhiễm As ở tỉnh Kandal, Campuchia (PGs. Ts. Suthipong Sthiannopkao – IERC, [suthi@gist.ac.kr](mailto:suthi@gist.ac.kr)).
- n 3:00- 3:30 **Nghỉ giải lao**
- n 3:30- 4:30 Phương pháp loại bỏ As bằng màng siêu lọc (PGs. Ts. Jaeweon Cho - Viện Khoa học và Kỹ thuật Môi trường, [jwcho@gist.ac.kr](mailto:jwcho@gist.ac.kr)).
- n 4:30-5:30 Các dạng As trong nước ngầm ở khu vực Đông Nam Á (GS. Ts. Kyoung Woong Kim - Giám đốc IERC, [kwkim@gist.ac.kr](mailto:kwkim@gist.ac.kr)).
- n 6:15 Tiệc ăn tối tại nhà hàng Hoa Sứ



# CHƯƠNG TRÌNH SEMINAR

---

n Ngày 20-02-2008 (Thứ tư)

n 8:00 – 9:00 Loại bỏ As trong nước ngầm bằng cách sử dụng sắt dioxit ( $\text{FeO}_2$ ) và titan dioxit ( $\text{TiO}_2$ ) (PGs. Ts.

Sunbaek Bang – IERC, [sbang@gist.ac.kr](mailto:sbang@gist.ac.kr)).

n 9:00 – 10:00 Loại bỏ As trong nước bằng cách thiết kế những vùng đất ngập nước (PGs. Ts. Jaeweon Cho –  
hoa Khoa học và Kỹ thuật Môi trường,  
[jwcho@gist.ac.kr](mailto:jwcho@gist.ac.kr)).

n 10:00- 10:30 Nghỉ giải lao

n 10:30- 11:30 Thảo luận

n 11:30 – 12:30 Ăn trưa