

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT**



**HỘI NGHỊ KHOA HỌC SINH VIÊN
LẦN THỨ 32
CHƯƠNG TRÌNH HỘI NGHỊ TẠI CÁC TIỂU BAN**

Hà Nội, 5-2019

KHOA MÔI TRƯỜNG
(15 báo cáo)

TIỂU BAN: MÔI TRƯỜNG I
(08 báo cáo)

TTB: TS. Nguyễn Quốc Phi

TK: SV Trịnh Ngọc Như Ánh - *Lớp: Địa sinh thái và CNMT K60*
Địa điểm: Phòng A305

| <i>Chương trình hội nghị</i> | <i>Thời gian</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Khai mạc Hội nghị tại tiểu ban chuyên môn | 8h00-8h15' |
| 1. Đánh giá hiện trạng chất lượng nước trong mùa khô của một số hồ ngoại thành Hà Nội Sinh viên: Nguyễn Mạnh Cường, Hoàng Thanh Bình Lớp: ĐST và CNMT A K59 Nguyễn Thị Mỹ Hằng, Nguyễn Đức Thắng Lớp: ĐST và CNMT A K60 Phí Thu Thủy, Lớp: ĐST và CNMT K61 CBHD: TS Trần Thị Thu Hương | 8h15'-8h40' |
| 2. Phân lập và nghiên cứu đặc điểm sinh học của một số chủng vi sinh trong đất tại sân bay Biên Hòa - Đồng Nai Sinh viên: Phùng Tiến Anh, Vũ Thị Thủy Linh, Trịnh Thị Hải Yến, Nguyễn Thị Huyền, Nguyễn Thị Phương, Lớp: ĐST và CNMT K61 CBHD: ThS Vũ Thị Lan Anh | 8h40'-9h05' |
| 3. Nghiên cứu đặc điểm nguồn nước khoáng bản Bon, Văn Chấn, Yên Bái và đề xuất giải pháp khai thác, bảo vệ bền vững Sinh viên: Nguyễn Chí Bảo Phong, Lê Vũ Ngọc Huyền, Vũ Thị Hoàn, Nguyễn Đức Bình, Đỗ Thị Hằng, Lớp: ĐST và CNMT K61 CBHD: PGS.TS Đỗ Văn Bình | 9h05'-9h30' |
| 4. Đánh giá xung đột môi trường trong giai đoạn khai thác khoáng sản tại Bát Xát - Lào Cai Sinh viên: Bế Thị Chinh, Lê Bất Hùng, Dương Ngọc Mạnh, Thái Minh Sơn, Lớp: ĐST và CNMT K61 CBHD: PGS.TS Nguyễn Phương | 9h30'-9h55' |
| Nghỉ giải lao | 9h55'-10h05' |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <p>5. Nghiên cứu tính liều cơ thể từ nguồn gamma nhiễm bẩn trong đất tại khu vực Nậm Púng, huyện Bát Xát, tỉnh Lào Cai</p> <p>Sinh viên: Nguyễn Thị Thùy Linh, Phan Lan Hương, Phan Minh Hiếu, Nguyễn Thị Mai Hương, Bùi Thị Quỳnh, Lớp: Kỹ thuật môi trường K61</p> <p>CBHD: ThS Nguyễn Văn Dũng</p> | 10h05'-10h30' |
| <p>6. Nghiên cứu xử lý nước thải sinh hoạt thành nước sinh hoạt bằng sự kết hợp công nghệ sinh học và công nghệ nano</p> <p>Sinh viên: Đỗ Thị Như Mây, Lớp: Kỹ thuật môi trường K61</p> <p>Hoàng Thọ Thắng, Nguyễn Thị Ngọc Châm</p> <p>Lớp: ĐST và CNMT K61</p> <p>Hoàng Thị Thu Hòa, Lớp: Kỹ thuật môi trường A K59</p> <p>CBHD: TS Nguyễn Hoàng Nam</p> | 10h30'-10h55' |
| <p>7. Phân tích an toàn sườn dốc sử dụng mô hình khối 3D và các phương pháp phân loại khối đá</p> <p>Sinh viên: Trịnh Ngọc Như Ánh, Lớp: ĐST và CNMT B K60</p> <p>Nguyễn Thị Minh Nguyệt, Nguyễn Thị Thu Trang</p> <p>Lớp: Kỹ thuật môi trường K61</p> <p>Nguyễn Quang Duy, Lê Quốc Anh</p> <p>Lớp: Kỹ thuật môi trường K62</p> <p>CBHD: TS Nguyễn Quốc Phi</p> | 10h55'-11h20' |
| <p>8. Nghiên cứu đánh giá hiệu quả xử lý chất hữu cơ trong chất thải rắn sinh hoạt bằng mô hình pilot biogas-composite</p> <p>Sinh viên: Nguyễn Thế Dũng, Vũ Văn Sơn, Nguyễn Đăng Hà, Lê Thị Nhung, Lớp: Kỹ thuật môi trường A K60</p> <p>Nguyễn Việt Hoàng, Lớp: Kỹ thuật môi trường B K60</p> <p>CBHD: ThS Nguyễn Thị Hồng</p> | 11h20'-11h45' |

TIỂU BAN: MÔI TRƯỜNG II

(07 báo cáo)

TTB: TS Đào Đình Thuận

TK: SV Nguyễn Thị Minh Nguyệt - Lớp: Kỹ thuật môi trường K61

Địa điểm: Phòng A304

| Chương trình hội nghị | Thời gian |
|-------------------------------------------|------------|
| Khai mạc Hội nghị tại tiểu ban chuyên môn | 8h00-8h15' |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <p>1. Ước lượng khoảng cách di chuyển của khối trượt phục vụ đánh giá khu vực chịu ảnh hưởng do tai biến trượt lở gây ra Sinh viên: Nguyễn Văn Nam, Lớp: <i>DST và CNMT B K60</i> Nguyễn Mạnh Tiến, Chu Thị Thảo, Hoàng Văn Hiếu, Lớp: <i>DST và CNMT A K60</i> Nguyễn Thị Huyền Trang Lớp: <i>Kỹ thuật môi trường K61</i> CBHD: TS Nguyễn Quốc Phi</p> | 8h15'-8h40' |
| <p>2. Nghiên cứu đánh giá vai trò của một số loài thực vật thủy sinh trong việc xử lý Fe, Mn trong nước thải Sinh viên: Hoàng Ngọc Lan, Trần Thị Hương, Lê Trung Kiên, Lớp: <i>Địa sinh thái & CNMT A K60</i> Nguyễn Minh Quân, Lớp: <i>Địa sinh thái & CNMT B K60</i> CBHD: ThS Đỗ Thị Hải</p> | 8h40'-9h05' |
| <p>3. Nghiên cứu xác định các khối trượt tiềm ẩn ở bãi thải mỏ than Phấn Mễ, đề xuất các giải pháp phòng ngừa trượt lở, ổn định bền vững hoạt động khai thác và môi trường Sinh viên: Nguyễn Thị Hằng, Nguyễn Văn Hồng Quang Lớp: <i>Địa sinh thái & CNMT B K60</i> Trần Cao Hà Trang, Nguyễn Thị Hồng Ngọc Lớp: <i>Kỹ thuật môi trường B K60</i> CBHD: TS Đỗ Văn Nhuận</p> | 9h05'-9h30' |
| <p>4. Nghiên cứu đánh giá tiềm năng tái sử dụng tro, xỉ thải của nhà máy nhiệt điện Mông Dương 1, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh làm vật liệu xây dựng và san nền Sinh viên: Hoàng Bảo Ngọc, Hoàng Minh Chính, Hoàng Tùng Lâm, Hoàng Thị Thu Phương, Vũ Thị Yên, Lớp: <i>Kỹ thuật môi trường B K60</i> CBHD: ThS Đào Trung Thành</p> | 9h30'-9h55' |
| <p><i>Nghỉ giải lao</i></p> | 9h55'-10h05' |
| <p>5. Nghiên cứu và lựa chọn một số thực vật có khả năng hấp thụ các kim loại nặng (Pb, Ni, Cd) trong nước thải làng nghề Triều Khúc, Hà Nội Sinh viên: Phạm Thị Việt Trinh, Hoàng Phương Thảo, Trần Quyết Thắng, Nguyễn Tuấn Tú, Nguyễn Hoài Nam Lớp: <i>Địa sinh thái & CNMT B K60</i> CBHD: TS Trần Thị Thu Hương</p> | 10h05'-10h30' |