

CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO
PHỔ BIẾN KIẾN THỨC ĐỊA VẬT LÝ TẦNG NÔNG PHỤC VỤ ĐIỀU TRA, KHẢO SÁT ĐỊA CHẤT CÔNG TRÌNH VÀ TAI BIẾN ĐỊA CHẤT - MÔI TRƯỜNG
Ngày 18 tháng 12 năm 2021

NGÀY 18/12/2021	
BUỔI SÁNG Địa điểm: Hội trường Tầng 9, Tòa nhà A27 Viện Địa chất và Địa vật lý biển, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	
8:00 – 8:30	Đăng ký đại biểu.
8:30 – 8:45	CHƯƠNG TRÌNH KHAI MẠC HỘI THẢO
	- Tuyên bố lý do, giới thiệu đại biểu. - Phát biểu khai mạc Hội nghị.
	Chủ trì : GS.TS. Bùi Công Quế Thư ký: Bùi Văn Nam
8:45 – 9:05	ÁP DỤNG PHƯƠNG PHÁP ĐỊA CHẤN NÔNG PHẦN GIẢI CAO ĐÁNH GIÁ QUÁ TRÌNH LẮNG ĐỌNG TRẦM TÍCH TRONG KHU VỰC LÒNG HỒ THỦY ĐIỆN THÁC BÀ, YÊN BÁI Người trình bày: TS. Dương Quốc Hưng (Viện Địa chất và Địa vật lý biển).
9:05 – 09:25	ÁP DỤNG KỸ THUẬT “MACHINE LEARNING” XÁC ĐỊNH CÁC THAM SỐ NGUỒN CỦA CHUỖI ĐỘNG ĐẤT MUỜNG TÈ, THÁNG 6/2020. Người trình bày: TS. Nguyễn Văn Dương (Viện Vật lý Địa cầu)
09 :25 – 09 :45	ỨNG DỤNG PHƯƠNG PHÁP RA ĐA XUYÊN ĐẤT TRONG TÌM KIẾM CÔNG TRÌNH NGẦM Người trình bày: TS. Trần Văn Khả (Viện Địa chất và Địa vật lý biển)
09 :45 – 10 :05	NHỮNG HIỂU BIẾT CƠ BẢN VỀ ĐỘNG ĐẤT, SÓNG THẦN VÀ CÁC KỸ NĂNG PHÒNG CHỐNG RỦ RO DO ĐỘNG ĐẤT, SÓNG THẦN GÂY RA. Người trình bày: TS. Bùi Thị Nhung (Viện Vật lý Địa cầu)
10:05– 10:20	NGHỈ GIẢI LAO (COFEE BREAK)
	Chủ trì : PGS.TS. Nguyễn Như Trung Thư ký: Bùi Văn Nam
10 :20 – 10 :40	SỬ DỤNG KỸ THUẬT HỌC MÁY ĐỀ XÂY DỰNG MÔ HÌNH 3D CÁC ĐẶC TÍNH ĐỊA HÓA VÀ VẬT LÝ TỪ VIỆC KẾT HỢP DỮ LIỆU ĐỊA CHẤN PHẢN XẠ VÀ LỖ KHOAN

	Người trình bày: TS. Kiều Duy Thông (Đại học Mở - Địa chất)
10:40 - 11:00	NHỮNG CẢI TIẾN HOÀN THIỆN QUY TRÌNH PHÂN TÍCH XÁC ĐỊNH ^{210}PO TRONG CÁC MẪU MÔI TRƯỜNG VÀ MẪU ĐỊA CHẤT Người trình bày: TS. Dương Văn Hào (Đại học Mở - Địa chất)
11:00 – 11:20	ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ HỌC MÁY, TRÍ TUỆ NHÂN TẠO TRONG NGHIÊN CỨU ĐÁNH GIÁ XÓI LỖ BỜ BIỂN VÙNG QUẢNG NAM VÀ LÂN CẬN Người trình bày: TS. Bùi Nhị Thanh (Viện Địa chất và Địa vật lý biển)
11:20–11:50	MỘT SỐ KẾT QUẢ TÍNH TOÁN MÔ PHỎNG ẢNH HƯỞNG CỦA ĐIỀU KIỆN ĐỊA CHẤT ĐỊA PHƯƠNG LÊN DAO ĐỘNG ĐỘNG ĐẤT TẠI KHU VỰC HÀ NỘI. Người trình bày: NCS. Giang Kiên Trung (Đại Học Khoa học Tự Nhiên)
11:50 -13:30	ĂN TRƯA (Tại CANTEEN VIỆN HÀN LÂM NHÀ