



**HỘI CƠ HỌC ĐÁ VIỆT NAM
HỘI CÔNG NGHỆ KHOAN - KHAI THÁC VIỆT NAM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC DẦU KHÍ VIỆT NAM**

Trân trọng kính mời:.....

.....

Tham dự

**LỄ KỶ NIỆM 40 NĂM THÀNH LẬP
HỘI CƠ HỌC ĐÁ VIỆT NAM-
HỘI THẢO VIETROCK2024**

**Tại phòng họp lớn A305, Công ty Cổ phần Tư vấn Xây dựng điện 1
(EVNPECC1- thuộc tập đoàn EVN), Km9+200, đường Nguyễn Trãi,
Quận Thanh Xuân, TP. Hà Nội.**

(cách Ga Phùng Khoang - Metro Hanoi - 500m)

Thời gian: từ 8:15 – 14:00 ngày 26/10/2024.

Rất hân hạnh được đón tiếp!

Hà Nội, ngày 20 tháng 10 năm 2024

**HỘI CƠ HỌC ĐÁ VIỆT NAM
CHỦ TỊCH HỘI**

GS.TS. ĐỖ NHƯ TRÁNG

**Mọi thắc mắc và chỉ dẫn xin liên hệ BTC: TS. Phạm Quốc Tuấn –
ĐT: 0932218599**



**CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT
LỄ KỶ NIỆM 40 NĂM THÀNH LẬP
HỘI CƠ HỌC ĐÁ VIỆT NAM-
HỘI THẢO VIETROCK2024**

CONFERENCE PROGRAM

No.				Begin	End
1	Đăng ký đại biểu			8:15	8:45
2	Prof. Do Nhu Trang	Lễ kỷ niệm 40 năm thành lập hội Cơ học đá Việt Nam		8:45	9:15
3	Prof. Ki- Bok Min	Opening Ceremony/ Giới thiệu về hội Cơ học đá và công trình đá quốc tế ISRM			
	Người trình bày /Speaker	Title papers/ Tên bài báo	ID.	Begin	End
4	Ki-Bok Min	The State of the Art in Anisotropic Rock Mechanics/Geomechanics	VR24-38	9:15	9:40
5	Vũ Cao Minh/ Phạm Văn Tiền	QUY MÔ VÀ PHƯƠNG THỨC TÁC HẠI CỦA TRƯỢT ĐÁ TẠI LÀNG NỮ, TỈNH LAO CAI	VR24-4	9:40	10:05
6	Ying Xin/ Ki - Bok Min	Coupled geomechanical analysis on the CO2 storage in a depleted gas reservoir -- with emphasis on the Irreversible compaction impact	VR24-39	10:05	10:20
7	Somnath Biswas/ Le Thoi Huu	Rehabilitation of Landslide & Construction of arguably the World's Tallest Reinforced Earth® structure at Tindharia on NH-55, India	VR24-8	10:20	10:35
8	Tea Break			10:35	10:50



8	Tea Break			10:35	10:50
9	Binh T. Bui	The Role of Fluid-Rock Interaction on Wellbore Integrity: A Coupled Flow, Geomechanics and Thermal Simulation	VR24-6	10:50	11:05
10	Nguyen Huu Truong	Minifract test Analysis from Case studies of Wells	VR24-24	11:05	11:20
11	Nguyen Pham Xuan Mai	Modeling Wellbore Stability for HPHT Petroleum Wells	VR24-18	11:20	11:35
12	VanTuan- Vu	Extreme gradient boosting (XGBoost) model in predicting the average dimension of fragmentation and the volume of excavation for the electrical explosion model	VR24-23	11:35	11:50
13	Dam Duc Nguyen/ Pham Thai Binh	Exploring Deep learning Models for Prediction of Slope Stability	VR24-36	11:50	12:05
14	Do Quang Khanh	Application of Artificial Neural Networks (ANN) in Predicting Rock Porosity	VR24-9	12:05	12:20
15	Pham Huu Tai	Optimizing Gas Lift Allocation with Genetic Algorithms: Strategies for Maximizing Oil Production Under Gas Constraints	VR24-10	12:20	12:35
16	Dam Trong Thang	STUDY ON EXPLOSION PRESSURE ON THE WALL OF A BOREHOLE- EXPERIMENT AND SIMULATION	VR24-25	12:35	12:50
17	Prof. Ki- Bok Min	Closing Ceremory / Bế mạc		12:50	13:00
18	Tiệc trưa/ Banquet			13:00	14:00



CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT LỄ KỶ NIỆM 40 NĂM THÀNH LẬP HỘI CƠ HỌC ĐÁ VIỆT NAM- HỘI THẢO VIETROCK2024

ĐỊA ĐIỂM

Phòng họp lớn A305, Công ty Cổ phần Tư vấn Xây dựng điện 1
(EVNPECC1- thuộc tập đoàn EVN), Km9+200, đường Nguyễn Trãi,
Quận Thanh Xuân, TP. Hà Nội.

(cách Ga Phùng Khoang - Metro Hanoi - 500m)

Thời gian: từ 8:15 – 14:00 ngày 26/10/2024.

Mọi thắc mắc, và chỉ dẫn xin liên hệ BTC: TS. Phạm Quốc Tuấn –
ĐT: 0932218599

