



call for
ABSTRACTS



SCAN TO
REGISTER & INFORMATION



2024 CCUS CONFERENCE



PETROVIETNAM UNIVERSITY
Ba Ria - Vung Tau, Viet Nam



October 29, 2024

This conference goal is to spearhead initiatives and foster innovation that will lead the way for CCUS technologies in Vietnam and Southeast Asia.

The speakers will deliver in-depth and insightful orations, focusing on the following key topics

- Carbon credit trading available on the market
- A review of CarbonSAFE project in the USA
- Review of Wellbore Integrity for Class VI Wells (CO₂ Injection Wells)
- Geomechanics modeling for CCS applications

While focusing on those core topics above, the conference remains open to speakers on various other subjects
Registrations will close on July 31, 2024, please scan the QR code above to register or view more information
For any inquiries, please contact: Dr. Tuan Truong, Email: tuantt@pvu.edu.vn, Whatsapp: (+84)58.332.3333

COMMITTEE



Dr. Robert Balch
New Mexico Tech, USA



Dr. P.M. Quoc Binh
PVU, Viet Nam



Dr. Ng. Huu Luong
VPI, Viet Nam



Dr. Tan Nguyen
New Mexico Tech, USA



TBA
TBA



Dr. William Ampomah
New Mexico Tech, USA



Dr. Yu-Chuan Lin
National Cheng Kung University, Taiwan



Dr. Jihoon Wang
Hanyang University, Taiwan

#Carbon

#Management

#Energy



CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO “2024 CCUS CONFERENCE”
Đồng tổ chức: Trường Đại học Dầu khí Việt Nam và Trường Đại học New Mexico Tech (NMT)

Số 762 CMT8, Phường Long Toàn, Thành phố Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu
Thứ Ba, 29 tháng 10 năm 2024

08:00 – 08:50	Registration
08:50 – 09:00	Welcome and Opening remark – Dr. Phan Minh Quoc Binh – Rector of Petrovietnam University
09:00 – 09:30	Opening Session: The State of CCUS in the USA – Class VI Well Permits – CO ₂ Credit Trading Dr. Jennifer Raney, Deputy Director of PRRC at NMT
09:30 – 10:00	CCUS Implementation in Vietnam: Status, Challenges, and Opportunities Dr. Nguyen Anh Duc - Strategy Division, Vietnam Oil and Gas Group
10:00 – 10:30	Reservoir Characterization – EOR and Subsurface Storage Modeling Dr. William Ampomah (NMT)
10:30 – 11:00	Photo Section and Coffee Break
11:00 – 11:25	Introduction to Research on Marine CO ₂ Transport and Injection Technologies Dr. Young Ju Kim – KIGAM – Korea
11:25 – 11:50	Overviews of Geological CO ₂ Storage Resources on the Vietnamese Continental Shelf Dr. Nguyen Thanh Tung - Deputy General Director of Vietnam Petroleum Institute, Vice Rector of Petrovietnam University
12:00 – 14:00	Lunch
14:00 – 14:25	Effect of CO ₂ on Mechanical and Acoustic Properties of Rocks Dr. Bui Thanh Binh - Dean of Petroleum Faculty - Petrovietnam University
14:25 – 14:50	Geomechanical Challenges During Geological CO ₂ Storage KyuHyun Kim – PhD Student - Hanyang University – Korea
14:50 – 15:05	Coffee Break
15:05 – 15:30	Risk Analysis and Wellbore Integrity for CO ₂ Class VI Wells Dr. Tan Nguyen, Prof. (NMT)
15:30 – 15:55	Introduction to Research on Marine CO ₂ Transfer – Injection Conceptual Design and Demonstration Method Ha Neul Kang - KHANPLANT Co., Ltd
15:55 – 16:05	Wrap up: Dr. Nguyen Thanh Tung and Dr. Jennifer Raney



SCAN MÃ QR
ĐỂ ĐƯỢC KẾT TUYỂN VÀO
CÁC HỆ ĐÀO TẠO CỦA PVU
NĂM 2025

SCAN ME

HIGHLIGHT

- Phiếu đăng ký xét tuyển theo ĐIỂM Học bạ, Đánh giá năng lực, Đánh giá tự duy vào hệ đại học Chính quy năm 2025
- Phiếu đăng ký xét tuyển theo ĐIỂM Học bạ, Đánh giá năng lực, Đánh giá tự duy vào hệ đại học Liên kết Du học Mỹ năm 2025
- Thông tin Tuyển sinh Đại học Chính quy năm 2025
- Thông tin Tuyển sinh Đại học hệ Liên kết năm 2025
- Phiếu đăng ký XÉT TUYỂN (Học bạ, Điểm thi Tốt nghiệp THPT, Điểm Đánh giá năng lực ĐHQG Tp. HCM, ĐHQG Hà Nội, Điểm Đánh giá tự duy ĐHBK Hà Nội) vào các hệ đào tạo đại học của PVU năm 2025
- Thông báo Điểm chuẩn trúng tuyển và công nhận thi sinh trúng tuyển đợt 1 trình độ đại học hệ Chính quy và Liên kết năm 2024
- Thông báo điểm chuẩn trúng tuyển đợt 1 trình độ đại học hệ Chính quy và hệ Liên kết năm 2024
- Công bố điểm trúng tuyển đợt xét tuyển sớm theo Phương thức xét kết quả học tập THPT, điểm thi ĐGNL của ĐHQG-HCM, điểm thi ĐGNL của ĐHQG-HN và điểm thi ĐGTD của Đại học Bách khoa Hà Nội trình hệ chính quy năm 2024
- Công bố điểm trúng tuyển đợt xét tuyển sớm theo Phương thức xét kết quả học tập THPT, điểm thi ĐGNL của ĐHQG-HCM, điểm thi ĐGNL của ĐHQG-HN và điểm thi ĐGTD của Đại học Bách khoa Hà Nội trình hệ liên kết năm 2024
- THÔNG BÁO TUYỂN SINH THẠC SĨ NĂM 2024



One of the Nation's Top STEM Schools

