

Hà Nội, ngày 25 tháng 3 năm 2022

THƯ MỜI

THAM GIA HỘI THẢO QUỐC TẾ VỀ CHUYỂN DỊCH NĂNG LƯỢNG:  
ĐÀO TẠO NHÂN LỰC, NGHIÊN CỨU VÀ CÔNG NGHỆ

Kính gửi: Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội



Nhằm tăng cường công tác tham vấn, trao đổi kết quả nghiên cứu về chính sách, công nghệ thuộc lĩnh vực chuyển dịch năng lượng gắn với đào tạo và phát triển nguồn nhân lực, Trường Đại học Điện lực, Bộ Công Thương tổ chức Hội thảo quốc tế về chuyển dịch năng lượng. Hội thảo là diễn đàn để các nhà hoạch định chính sách, giới khoa học và doanh nghiệp thảo luận, chia sẻ những kinh nghiệm nhằm thực hiện thành công chính sách chuyển dịch năng lượng tại Việt Nam.

**1. Tên Hội thảo:**

Tiếng Việt: Chuyển dịch năng lượng; Đào tạo nhân lực, Nghiên cứu và Công nghệ.

Tiếng Anh: Energy Transition: Human Resource Development, Research and Technology.

**2. Chủ đề:**

Các chính sách về chuyển dịch năng lượng; Phát triển nguồn nhân lực phục vụ sự chuyển dịch năng lượng ở Việt Nam và trên thế giới; Lưới điện thông minh và tự động hóa hệ thống điện; Chuyển đổi số trong hệ thống điện; Năng lượng tái tạo và tích hợp năng lượng tái tạo vào hệ thống điện... (chi tiết trong tài liệu đính kèm).

**3. Thời gian, địa điểm:**

Thời gian: từ 8h30 đến 17h30, thứ Sáu, ngày 06/5/2022;

Địa điểm: Hội trường B1, Trường Đại học Điện lực, số 235 đường Hoàng Quốc Việt, phường Cổ Nhuế 1, quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội.

Trường Đại học Điện lực kính mời Quý Đơn vị tham dự Hội thảo và trình bày (nếu có) các kinh nghiệm, kết quả nghiên cứu liên quan đến chủ đề Hội thảo.

Đăng ký tham dự tại website của Hội thảo: <https://ets2022.epu.edu.vn> trước ngày 15/4/2022. Thông tin chi tiết, liên hệ Ban tổ chức Hội thảo: TS. Trần Thanh Sơn, Phó trưởng Tiểu ban Nội dung, điện thoại: 0984972994, email: [ets2022@epu.edu.vn](mailto:ets2022@epu.edu.vn).

Trường Đại học Điện lực rất hân hạnh được đón tiếp./.

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- BTC Hội thảo;
- Lưu: VT, Oanh HTK.

Q. HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Đinh Văn Châu

**THÔNG BÁO TỔ CHỨC HỘI THẢO QUỐC TẾ**  
**INTERNATIONAL SYMPOSIUM ANNOUNCEMENT**

**Chuyển dịch năng lượng: Đào tạo nhân lực, Nghiên cứu và Công nghệ**  
**Energy Transition: Human Resource Development, Research and Technology**

**Mục đích:** Hội thảo “Chuyển dịch năng lượng: Đào tạo nhân lực, Nghiên cứu và Công nghệ” là diễn đàn để các nhà hoạch định chính sách, các nhà khoa học và doanh nghiệp thảo luận về chính sách, chia sẻ những kinh nghiệm, kết quả nghiên cứu mới nhất, các công nghệ và định hướng liên quan đến lĩnh vực năng lượng và đào tạo nguồn nhân lực.

**Aims:** The symposium “Energy transition: Human Resource Development, Research and Technology” offers a great opportunity for policy makers, researchers, and industries to exchange knowledge, experience, latest research results, and technologies as well as trends related to energy transition and human resource development.

**Các chủ đề/Themes:**

Các chính sách về năng lượng/Energy policies;  
Phát triển nguồn nhân lực phục vụ sự chuyển dịch năng lượng ở Việt Nam và trên thế giới/Human resource development for energy transition in Vietnam and over the world;  
Lưới điện thông minh/Smart grid;  
Chuyển đổi số trong hệ thống điện/Digital Transformation in Power System;  
Tự động hóa hệ thống điện/ Power System Automation;  
Năng lượng tái tạo và tích hợp năng lượng tái tạo vào hệ thống điện/ Renewable energy and integration in power system.

**Đơn vị chủ trì tổ chức/Organizer:** Trường Đại học Điện lực, Bộ Công Thương/  
Electric Power University, MOIT.

**Thời gian/Date:** từ 8h30 đến 17h30 thứ 6 ngày 6 tháng 5 năm 2022/From 8:30 to 17:30, Friday, May 6<sup>th</sup>, 2022.

**Địa điểm/Venue:** Hội trường B1, Trường Đại học Điện lực, 235 Hoàng Quốc Việt, Quận Bắc Từ Liêm, Hà Nội/Main Hall B1, Electric Power University, 235 Hoang Quoc Viet, Bac Tu Liem, Hanoi.

**Diễn giả chính/Keynote Speaker(s):**

GS. TSKH Trần Quốc Tuấn - Đại học Quốc gia Khoa học và Công nghệ Hạt nhân (INSTN), Đại học Paris Saclay, Giám đốc nghiên cứu CEA Liten-INES.

Prof. DSc. Tran Quoc Tuan - INSTN, Paris Saclay University, Director of Research CEA Liten-INES.

**Sự kiện bên lề hội thảo:** TECH SHOW và JOB FAIR từ 08h30 đến 17h30 ngày 06/5/2022, diễn ra tại sân thể thao đa năng của Trường Đại học Điện lực, dành cho các giảng viên, sinh viên, doanh nghiệp giới thiệu sản phẩm công nghệ và kết nối tuyển dụng nhân sự.

**Side Events:** TECH SHOW and JOB FAIR: From 8:30 to 17:30, Friday, May 6<sup>th</sup>, 2022 at the multi-purpose sports field of EPU for lecturers, students and enterprises to have recruitment networking and technological product displaying.

Đăng ký tham dự tại website của Hội thảo:

<https://ets2022.epu.edu.vn>



## CHƯƠNG TRÌNH DỰ KIẾN/TENTATIVE AGENDA

Thời gian /Time	Nội dung/Content	Thực hiện/Speakers
8:30-9:00	Đón khách <i>Registration &amp; Check-in</i>	
<b>Phiên buổi sáng Morning Session</b>		
9:00-9:05	Giới thiệu đại biểu <i>Welcome Address</i>	Ban tổ chức <i>Organization Committee</i>
9:05-9:20	Phát biểu khai mạc <i>Opening Speech</i>	PGS. TS Đinh Văn Châu, Quyền Hiệu trưởng Trường Đại học Điện lực <i>Assoc. Prof. DSc. Dinh Van Chau, Acting President of EPU</i>
9:20-9:45	Chuyển dịch năng lượng: Đào tạo và nghiên cứu ở Pháp và trên thế giới <i>Energy Transition: Training and Researches in France and in the world</i>	GS. TSKH Trần Quốc Tuấn - Đại học Quốc gia Khoa học và Công nghệ Hạt nhân, Đại học Paris Saclay, Giám đốc nghiên cứu CEA Liten-INES <i>Prof. DSc. Tran Quoc Tuan - INSTN, Paris Saclay University, Director of Research CEA Liten-INES</i>
9:45-10:00	Chính sách về phát triển năng lượng ở Việt Nam <i>Policies on Energy Development in Vietnam</i>	Đại diện Bộ Công Thương <i>Rep. of MOIT</i>
10:00-10:15	Chính sách thúc đẩy nghiên cứu và phát triển khoa học công nghệ trong chuyển dịch năng lượng <i>Policies to Promote Researches and Technology Development in Energy Transition</i>	Bộ Khoa học và Công nghệ <i>Rep. of MOST</i>
10:15-10:30	Một số định hướng chính sách thích ứng với quá trình chuyển đổi năng lượng tại Việt Nam - Xây dựng thị trường điện cạnh tranh <i>Policies Adapted to the Energy Transition in Vietnam - Wholesale Electricity Market Development</i>	Cục Điều tiết Điện lực, Bộ Công Thương <i>Electricity Regulatory Authority of Vietnam, MOIT</i>
10:30-10:45	Chuyển dịch năng lượng trong phát triển bền vững ngành năng lượng Việt Nam <i>Energy Transition in Sustainable Development of Energy in Vietnam</i>	Ngân hàng Thế giới <i>World Bank</i>
10:45-11:00	Nghỉ giải lao <i>Coffee break</i>	
11:15-11:30	Chuyển dịch năng lượng trong tổng sơ đồ VIII <i>Energy Transition in the Master Plan VIII</i>	Viện Năng lượng Việt Nam <i>Institute of Energy</i>
11:30-11:45	Định hướng phát triển Đổi mới sáng tạo của PVN trong xu hướng chuyển dịch năng lượng <i>PVN's Innovation Strategy in the Energy Transition</i>	Ban Chiến lược PVN, Viện Dầu khí Việt Nam <i>PVN Strategy Division, Vietnam Petroleum Institute</i>
11:45-12:00	Phát triển nguồn nhân lực và nghiên cứu phục vụ chuyển dịch năng lượng <i>Human Resource Development and Researches for Energy Transition</i>	TS. Dương Trung Kiên, Phó Hiệu trưởng Trường Đại học Điện lực <i>Dr. Duong Trung Kiên, Vice President of EPU</i>
12:00-13:30	Ăn trưa <i>Luncheon</i>	
<b>Phiên buổi chiều Afternoon Session</b>		
13:30-13:45	Vai trò năng lượng nguyên tử trong chuyển dịch năng lượng <i>Atomic Energy in Energy Transition</i>	Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam <i>Vietnam Institute of Atomic Energy - VINATOM</i>



Thời gian /Time	Nội dung/Content	Thực hiện/Speakers
13:45-14:00	Cơ hội và thách thức khi vận hành hệ thống điện trong bối cảnh thâm nhập năng lượng tái tạo tăng cao <i>Power System Operation's Opportunities and Challenges in the Presence of High RE Penetration</i>	Trung tâm Điều độ Hệ thống điện Quốc gia, EVN NLDC, EVN
14:00-14:15	Một số vấn đề môi trường trong vận hành nhà máy nhiệt điện than <i>Environmental Issues in Coal-fired Power Plants</i>	TS. Trần Văn Hoan, Phó Giám đốc nhà máy Nhiệt điện Cẩm Phả <i>Dr. Tran Van Hoan, Deputy Director of Cam Pha Thermal Power Plant</i>
14:15-14:30	Chuyển đổi số và tự động hóa trong lưới điện phân phối <i>Digital Transformation in Distribution Grid</i>	Tổng Công ty Điện lực miền Bắc EVNNPC
14:30-14:45	Phát triển điện mặt trời và vận hành lưới điện EVNSPC <i>Solar Power Development and Grid Operation at EVNSPC</i>	Tổng Công ty Điện lực miền Nam EVNSPC
14:45-15:00	Nâng cao độ tin cậy lưới điện trung áp với Hệ thống tự động hoá lưới phân phối (DAS) của Đà Nẵng <i>Reliability Improvement of MV Distribution Grid with Distribution Automation System (DAS) of Da Nang</i>	Tổng Công ty Điện lực miền Trung EVNCPC
15:00-15:15	Chuyển đổi số và tự động hóa trong lưới điện phân phối <i>Digital Transformation and Automation in Distribution Grid</i>	Tổng Công ty Điện lực Hà Nội EVNHNPC
15:15-15:30	Áp dụng công nghệ tiên tiến cho chuyển đổi kỹ thuật số và tối ưu hóa vận hành năng lượng tái tạo tại EVNHCMC <i>Advanced Technology Adoption for Digital Transformation &amp; Renewable Energy Operational Optimization at EVNHCMC</i>	TS. Luân Quốc Hưng, Phó Tổng Giám đốc Tổng Công ty Điện lực TP HCM <i>Dr. Luan Quoc Hung, Deputy General Director of EVNHCMC</i>
15:30-15:45	Nghỉ giải lao <i>Coffee break</i>	
15:45-16:00	Một số nghiên cứu về lưới điện thông minh <i>Researches in Smart Grid</i>	GS. TSKH Trần Quốc Tuấn - INSTN, Đại học Paris Saclay, Giám đốc nghiên cứu CEA Liten-INES <i>Prof. DSc. Tran Quoc Tuan - INSTN, Paris Saclay University, Director of Research CEA Liten-INES</i>
16:00-16:45	Tự động hóa và các công nghệ thông minh trong hệ thống điện <i>Automation and Smart Technology in Power System</i>	Hitachi ABB Schneider Electric, GIZ, USAID Siemens
16:45-17:15	Thảo luận <i>Discussion</i>	PGS. TS Đinh Văn Châu, Quyền Hiệu trưởng Trường Đại học Điện lực <i>Assoc. Prof. DSc. Dinh Van Chau, Acting President of EPU</i> GS. TSKH Trần Quốc Tuấn - INSTN, Đại học Paris Saclay Giám đốc nghiên cứu CEA Liten-INES <i>Prof. DSc. Tran Quoc Tuan - INSTN, Paris Saclay University, Director of Research CEA Liten-INES</i>
17:15	Bế mạc <i>Closing remarks</i>	PGS. TS Đinh Văn Châu, Quyền Hiệu trưởng Trường Đại học Điện lực <i>Assoc. Prof. DSc. Dinh Van Chau, Acting President of EPU</i>
17:30	Tiệc tối <i>Gala Dinner</i>	

HONG