

**CHƯƠNG TRÌNH**  
**HỘI NGHỊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ HẠT NHÂN TOÀN QUỐC LẦN THỨ 16**  
**VINANST-16**

**Thời gian:** 08-10/10/2025  
**Địa điểm:** Khu nghỉ dưỡng Furama Đà Nẵng,  
Số 105 Võ Nguyên Giáp, Ngũ Hành Sơn, Đà Nẵng, Việt Nam.  
**Đơn vị tổ chức:** Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam (VinAtom);  
Sở Khoa học và Công nghệ Đà Nẵng.

Thời gian	Nội dung	Người chịu trách nhiệm
<b>Ngày 07/10/2025: Đăng ký đại biểu tại Khu nghỉ dưỡng Furama Đà Nẵng (15:00-17:30)</b>		
<b>Ngày 08/10/2025: Khai mạc hội nghị và họp phiên toàn thể</b>		
7:15-8:00	Đăng ký đại biểu	Ban Tổ chức
<b>8:00-8:30</b>	<b>Lễ khai mạc Hội nghị</b>	
8:00-8:05	Giới thiệu đại biểu và Chương trình làm việc	<b>PGS.TS. Phan Việt Cường</b> Phó Viện trưởng Viện NLNTVN
8:05-8:10	Phát biểu khai mạc của lãnh đạo Bộ Khoa học và Công nghệ (MST)	<b>Ông Lê Xuân Định</b> Thứ trưởng Bộ KH&CN
8:10-8:15	Đại diện Ủy ban nhân dân Thành phố Đà Nẵng phát biểu chào mừng	<b>Ông Phạm Đức Ân</b> Chủ tịch UBND Thành phố Đà Nẵng
8:15-8:20	Đại diện Tổng Lãnh sự Liên bang Nga tại Đà Nẵng phát biểu chào mừng	<b>Ms. Mizonova Maria Georgievna</b> Tổng lãnh sự quán Liên bang Nga tại Đà Nẵng
8:20-8:25	Đại diện Cơ quan năng lượng nguyên tử quốc tế (IAEA) phát biểu chào mừng	<b>TS. Najat Mokhtar</b> Phó Tổng Giám đốc IAEA (Video)
8:25-8:30	Đại diện Văn phòng RCA phát biểu chào mừng	<b>TS. Dae Ki Kim</b> Giám đốc Văn phòng RCA (RCARO)
<b>8:30-12:35</b>	<b>Phiên toàn thể và Hội thảo IAEA (Các bài trình bày của diễn giả khách mời)</b> <b>Đoàn Chủ tịch:</b> <b>TS. Trần Chí Thành, TS. Chaeyoung Lim, Ông Koguchi Masanori</b>	
8:30-8:35	Giới thiệu Đoàn chủ tịch Phiên toàn thể	<b>PGS.TS. Phan Việt Cường</b> Phó Viện trưởng Viện NLNTVN
8:35-9:00	Tổng quan về những thành tựu phát triển và những đóng góp gần đây của KAERI trong các công nghệ hạt nhân tiên tiến, trong đó có chương trình lò phản ứng mô-đun nhỏ (SMR)	<b>TS. Chaeyoung Lim</b> Phó Chủ tịch KAERI, Hàn Quốc
9:00-9:25	Bình minh của kỷ nguyên hạt nhân mới	<b>Ông Koguchi Masanori</b> Chủ tịch JAEA, Nhật Bản

<b>Thời gian</b>	<b>Nội dung</b>	<b>Người chịu trách nhiệm</b>
9:25-9:55	Kết quả nghiên cứu và triển khai của VinAtom và thông tin dự án điện hạt nhân tại Việt Nam	<b>TS. Trần Chí Thành</b> Viện trưởng, Viện NLNTVN
9:55-10:20	Trung tâm Khoa học và Công nghệ Hạt nhân (CNST): động lực cho phát triển bền vững và chủ quyền công nghệ	<b>Ông Ruslan Kuvatbekov</b> Cố vấn cho Tổng Giám đốc và Phó Tổng Giám đốc phụ trách Thương mại và Phát triển, Công ty TNHH Công nghệ Xây dựng Rosatom (RCT), Liên bang Nga.
10:20-10:45	Hiện trạng và triển vọng phát điện hạt nhân tại Nhật Bản	<b>Ông Takeshi Makigami</b> Giám đốc Điều hành (COO) của JINED, Nhật Bản
10:45-11:00	<i>Chụp ảnh lưu niệm, nghỉ giải lao</i>	
11:00-11:25	Cơ sở RIBF và dự án nâng cấp	<b>TS. Tomohiro Uesaka</b> Phó Giám đốc, Trung tâm Nishina, RIKEN, Nhật Bản
11:25-11:55	Tán xạ cầu vòng hạt nhân và hiệu ứng VLHN liên quan	<b>GS. TS. Đào Tiến Khoa</b> Viện NLNTVN
11:55-12:15	Những phát triển trong chẩn đoán vận hành lò phản ứng hạt nhân thế hệ mới	<b>GS. TS. Imre Pázsit</b> Đại học Công nghệ Chalmers, Thụy Điển
12:15-12:35	Lò phản ứng nghiên cứu neutron nhanh đa năng MBIR	<b>Bà Ksenia Shishmintseva</b> IRC, MBIR LLC, Nga
<b>12:35-14:00</b>	<b>Ăn trưa</b>	
<b>14:00-16:00</b>	<b>Phiên toàn thể</b> <b>Đoàn Chủ tịch:</b> <b>GS.TS. Đào Tiến Khoa, GS.TS. Châu Văn Tạo, TS. Bumsoo Han</b>	
14:00-14:25	Dự án TANGRA: Hiện trạng và ứng dụng của neutron gắn nhãn tại JINR	<b>TS. Kopatch Yuri Nikolaevich</b> Deputy Director, Phó Giám đốc, Phòng thí nghiệm Vật lý Neutron Frank, JINR, Liên bang Nga
14:25-14:50	Lò phản ứng nghiên cứu xung IBR-2 phục vụ nghiên cứu vật chất ngưng tụ	<b>TS. Sergey Kulikov</b> Phó Giám đốc phụ trách nghiên cứu, Phòng thí nghiệm Vật lý Neutron Frank, JINR, Liên bang Nga
14:50-15:10	Hiện trạng và các thí nghiệm tại CSNS cùng dự án nâng cấp CSNS-II	<b>Viện sĩ Hesheng Chen</b> Viện Hàn lâm Khoa học Trung Quốc, Người sáng lập Nguồn Neutron Tán xạ Trung Quốc (CSNS), Trung Quốc

<b>Thời gian</b>	<b>Nội dung</b>	<b>Người chịu trách nhiệm</b>
15:10-15:30	Công nghệ chùm tia điện tử và sự phát triển máy gia tốc phục vụ chiếu xạ	<b>TS. Bumsoo Han</b> Tư vấn trưởng Công ty Bright Future Technology
15:30-15:50	Thiết kế nhà máy tham chiếu – nền tảng cho sự phát triển thành công của công tác quản lý nguồn nhân lực	<b>TS. David Diec,</b> Phó Chủ tịch, D&Y Nuclear Energy Solutions, LLC
15:50-16:00	<i>Nghỉ giải lao</i>	
<b>16:00-18:15</b>	<b>Hội thảo IAEA về “Kinh nghiệm trong quản lý dự án điện hạt nhân” Đoàn Chủ tịch: TS. Trần Chí Thành, TS. Shin Whan Kim, Ông Alexander Renev, Ông Liu Kai, Ông Hakan Hatipoğlu</b>	
16:00-16:25	Hỗ trợ kỹ thuật của IAEA cho các quốc gia thành viên trong việc xây dựng năng lực quản lý dự án xây dựng nhà máy điện hạt nhân	<b>TS. Shin Whan Kim</b> Trưởng Ban Kỹ thuật Điện hạt nhân, IAEA
16:25-16:50	Các giải pháp của Rosatom cho các nhà máy điện hạt nhân quy mô lớn	<b>Ông Alexander Renev</b> Kỹ sư trưởng, Công ty Rosatom Energy Projects, JSC
16:50-17:15	Hoạch định và triển khai dự án điện hạt nhân	<b>Ông Liu Kai</b> Giám đốc Công ty China National Nuclear Corporation Overseas Ltd
17:15-17:40	Chương trình điện hạt nhân và phát triển năng lực tại Thổ Nhĩ Kỳ	<b>Ông Hakan Hatipoğlu</b> Tổng cục Năng lượng Hạt nhân và Các Dự án Quốc tế, Bộ Năng lượng và Tài nguyên Thiên nhiên (MENR), Cộng hòa Thổ Nhĩ Kỳ
17:40-18:15	<b>Hỏi đáp và Thảo luận</b>	
<b>18:30-21:00, Ngày 08/10/2025: Tiệc chào mừng</b>		
<b>Ngày 09/10/2025: Báo cáo tại các Tiểu ban và trình bày Posters</b>		
<b>8:00-17:45</b>	<b>Tiểu ban:</b> <b>Tiểu ban A:</b> Lò phản ứng, Điện hạt nhân và Đào tạo nguồn nhân lực. <b>Tiểu ban B:</b> Vật lý hạt nhân, Số liệu hạt nhân, Máy gia tốc và Phân tích hạt nhân. <b>Tiểu ban C:</b> Ghi đo bức xạ, An toàn bức xạ và Quan trắc môi trường. <b>Tiểu ban D1:</b> Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân trong y tế. <b>Tiểu ban D2:</b> Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân trong công nghiệp và các lĩnh vực khác. <b>Tiểu ban D3-D4:</b> Ứng dụng công nghệ bức xạ, kỹ thuật hạt nhân trong nông nghiệp. <b>Tiểu ban E:</b> Hóa phóng xạ, hóa bức xạ và Hóa học hạt nhân, Chu trình nhiên	

Thời gian	Nội dung	Người chịu trách nhiệm
	liệu, Công nghệ vật liệu hạt nhân, Quản lý chất thải phóng xạ.	
8:00-10:05	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
10:05-10:20	<b>Nghỉ giải lao</b>	
10:20-12:25	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
12:25-13:30	<b>Ăn trưa</b>	
13:30-14:45	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
<b>14:45-16:30</b>	<b>Nghỉ giải lao và trình bày Posters</b>	
16:30-17:45	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
<b>Ngày 10/10/2025: Báo cáo tại các Tiểu ban, Phiên toàn thể: Tổng kết và Bế mạc Hội nghị</b>		
<b>8:00-12:25</b>	<p><b>Tiểu ban:</b></p> <p><b>Tiểu ban A:</b> Lò phản ứng, Điện hạt nhân và Đào tạo nguồn nhân lực.</p> <p><b>Tiểu ban B:</b> Vật lý hạt nhân, Số liệu hạt nhân, Máy gia tốc và Phân tích hạt nhân.</p> <p><b>Tiểu ban C:</b> Ghi đo bức xạ, An toàn bức xạ và Quan trắc môi trường.</p> <p><b>Tiểu ban D1:</b> Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân trong y tế.</p> <p><b>Tiểu ban D2:</b> Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân trong công nghiệp và các lĩnh vực khác.</p> <p><b>Tiểu ban D3-D4:</b> Ứng dụng công nghệ bức xạ, kỹ thuật hạt nhân trong nông nghiệp.</p> <p><b>Tiểu ban E:</b> Hóa phóng xạ, hóa bức xạ và Hóa học hạt nhân, Chu trình nhiên liệu, Công nghệ vật liệu hạt nhân, Quản lý chất thải phóng xạ.</p>	
8:00-10:05	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
10:05-10:20	<b>Nghỉ giải lao</b>	
10:20-12:25	Báo cáo tại các Tiểu ban	Các báo cáo viên
12:25-14:00	<b>Ăn trưa</b>	
<b>14:00-16:00</b>	<b>Phiên toàn thể: Tổng kết và Bế mạc Hội nghị</b>	
14:00-14:05	Giới thiệu Đoàn Chủ tịch	<b>PGS.TS. Phan Việt Cường</b> Phó Viện trưởng Viện NLNTVN
	<b>Đoàn Chủ tịch: TS. Trần Chí Thành, GS. TS. Trần Đức Thiệp</b>	
14:05-15:35	Các báo cáo tổng kết của các Tiểu ban	Trưởng các Tiểu ban
15:35-15:45	Báo cáo tổng kết hội nghị	<b>PGS.TS. Phan Việt Cường</b> Phó Viện trưởng Viện NLNTVN
15:45-15:55	Trao giải cho các báo cáo xuất sắc nhất và báo cáo xuất sắc nhất của các nhà khoa học trẻ	<b>PGS.TS. Nguyễn Tuấn Khải</b> Phó Viện trưởng Viện NLNTVN
15:55-16:00	Bế mạc hội nghị	<b>TS. Trần Chí Thành</b> Viện trưởng Viện NLNTVN