

Số: 6-18./ĐHBK-KTHN
V.v cử người tham gia khóa học Toshiba
về Công nghệ nhà máy điện hạt nhân năm 2018

Hà Nội, ngày 24 tháng 8 năm 2018

VIỆN NĂNG LƯỢNG NGUYÊN TỬ VIỆT NAM

ĐẾN

SỐ: 924
NGÀY: 27.8.18
CHUYỂN:
LƯU HỒ SƠ:

Kính gửi: Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ

Theo thỏa thuận hợp tác giữa Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội và Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam với tập đoàn Toshiba, khóa học TOSHIBA lần thứ 12 về Công nghệ Nhà máy Điện Hạt nhân sẽ được tổ chức tại trường Đại học Bách Khoa Hà Nội. Khóa học cung cấp những kiến thức cơ bản về công nghệ hạt nhân do các giáo sư Nhật Bản và Việt Nam giàu kinh nghiệm trong lĩnh vực điện hạt nhân giảng dạy.

Viện Kỹ thuật Hạt nhân và Vật lý Môi trường kính đề nghị Quý Cơ quan cử cán bộ và sinh viên tham dự khóa học nói trên:

- Số lượng đăng ký: 03 cán bộ (Nếu Cơ quan có nhu cầu cử cán bộ với số lượng nhiều hơn, kính đề nghị Viện báo trước để chúng tôi kịp thời sắp xếp phòng học)
- Thời hạn đăng ký: trước ngày 15-09-2018. Đơn đăng ký nộp tại Văn phòng Viện hoặc gửi qua email: duong.tranthuy@hust.edu.vn
- Thời gian học: từ ngày 15-9-2018 đến ngày 26-10-2018

Các cán bộ được đề cử tham gia cần có đủ khả năng trao đổi, tiếp thu bài giảng bằng tiếng Anh và đăng ký theo mẫu đơn. Thông tin cụ thể về lớp học được gửi kèm theo công văn này.

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Cơ quan để khóa học thành công tốt đẹp.

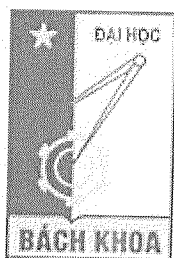
Xin trân trọng cảm ơn.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VP Viện KTHN&VLMT.



VIỆN TRƯỞNG
VIỆN KỸ THUẬT HẠT NHÂN VÀ VẬT LÝ MÔI TRƯỜNG
TS. Trần Kim Tuấn



TOSHIBA
Leading Innovation >>>



ĐƠN ĐĂNG KÝ KHÓA HỌC TOSHIBA LẦN THỨ 13 – 2018

CÔNG NGHỆ NHÀ MÁY ĐIỆN HẠT NHÂN

Hà nội, ngày tháng năm 2018

1- Họ và tên:

2- Ngày tháng năm sinh:

3- Chức danh:

4- Cơ quan đang học tập hoặc công tác (tên khoa hoặc viện hoặc cơ quan):

5- Trình độ (SV, KS, CN, ThS, TS):

6- Chuyên ngành:

(Riêng đối với sinh viên, cần cho biết điểm tổng kết (GPA) của 2 học kỳ gần nhất)

7- Khả năng sử dụng tiếng Anh:

8- Địa chỉ liên hệ: Điện thoại:

E-mail:

9- Cam kết đi học đầy đủ và hoàn thành tốt khóa học:

Ký tên

Xác nhận của đơn vị đồng ý cho đi học.

Program Outline of "2018 TOSHIBA COURSE ON NUCLEAR POWER PLANT TECHNOLOGY"

at Hanoi University of Science and Technology

21 Sep. 2018 – 26 Oct. 2018

Rev. 0

Date	ID	Presentation (Lecture) Title	Lecturer/Speaker	
			Name	Affiliation
Opening / Overview of Nuclear Power Generation in the World				
21 Sep (Fri) 8:00~10:50	Special Lecture-1	Nuclear Steam Turbine Generator Technology	TBD	Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation
13:30~14:30	Opening Ceremony	Opening remarks (Greetings and outline of program) Introduction about the course organization and main lecture	Mr. T. Yotsuyanagi (TE)	TOSHIBA, VINATOM & HUST
14:30~17:20	Chap 3	Overview of Nuclear Generation in the World	Mr. S. Fujita	Deputy Senior Manager Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation
Introduction about Basic Knowledge of Nuclear Physics				
27 Sep (Thu) 13:30-16:20	Chap 1	Basic Nuclear Physics – part 1	Dr. Tran Kim Tuan	Dean of SNEEP, HUST
28 Sep (Fri) 8:00-10:50	Chap 1	Basic Nuclear Physics – part 2	Dr. Nguyen Hao Quang	Vice President of VINATOM
Introduction about Nuclear Reactor				
4 Oct (Thu) 13:30-16:20	Chap 2	Introductory Nuclear Reactor Theory	Dr. Hoang Anh Tuan	Director General of Vietnam Atomic Energy Agency of MOST
5 Oct (Fri) 8:00-10:50	Chap 2	Nuclear Reactor Thermal Hydraulics	Dr. Nguyen Van Thai	Vice Dean of SNEEP, HUST
Advanced Nuclear Reactors in the world / Regulatory activities on Nuclear Power Plants / World experiences of Nuclear Power Plants				
11 Oct (Thu) 13:30-16:20	Chap 4	Development of Advanced Reactors in the World	Mr. F. Yamamoto	Project Director, Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation
	Chap 5	Advanced Reactors ABWR and AP1000		
	Chap 6	General Information on Fuel Cycle Facilities Nuclear Waste Management		
12 Oct (Fri) 8:00-10:50	Simulation Exercise	Simulation Exercise using PC Simulator (including Heat balance, startup, shutdown etc...)		
Design and Construction of NPP / Operation and Maintenance of NPP				
18 Oct (Thu) 13:30-16:20	Chap 7	Design and Construction of Nuclear Power Plant	Mr. F. Yamamoto	Project Director, Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation

19 Oct (Fri) 8:00-10:50	Chap 8	Operation and Maintenance of Nuclear Power Plant		
New Technology of Digital I&C / Examination / Special Session / Closing				
25 Oct (Thu) 8:00-10:00	Chap 11	New Generation Technology of Digital I&C System	Mr. S. Fujita	Deputy Senior Manager Toshiba Nuclear Energy Systems & Solutions Division
10:00-12:00	Final Exam	Final Examination		
26 Oct (Fri) 8:00-10:30 (VINATOM)	Special Lecture-2	Nuclear Power Safety	Dr. Tran Chi Thanh	President of VINATOM
10:45-13:00 (VINATOM)	Closing Ceremony	Closing Remarks Fellowship lunch	Mr. T. Yotsuyanagi (TE)	TOSHIBA, VINATOM & HUST