**KHÓA HỌC QUỐC TẾ VỀ
QUY HOẠCH GIAO THÔNG VẬN TẢI**

**Thời gian:** 21 - 23 tháng 9 năm 2015

**Địa điểm :** Trường Đại học GTVT

**Đồng tổ chức:**

* Trường Sau đại học về Quản lý, Đại học Kyoto (KU) - Nhật Bản
* Trường Đại học GTVT (UTC) - Việt Nam

**Phối hợp với:**

* Trung tâm nghiên cứu Quản trị kinh doanh, Trường Quản lý, Đại học tổng hợp Kyoto - Nhật Bản
* Viện nghiên cứu Nikken Sekkei (NSRI) – Nhật Bản

**GIỚI THIỆU CHUNG VỀ KHÓA HỌC**

 Hỗ trợ đi lại là một trong những nhân tố quan trọng trong cuộc sống hàng ngày, không những ở các nước phát triển mà ở cả các nước đang phát triển trên toàn thế giới. Ngành giao thông đã đảm nhận chức năng này và chính nó cũng đã ảnh hưởng phần nào tới các hình thái phát triển kinh tế xã hội và các hoạt động kinh tế diễn ra trong mỗi nước, mỗi khu vực. Bên cạnh những mặt tích cực vốn có của nó, các hoạt động giao thông cũng đưa đến những quan ngại cho xã hội; đó là những vấn đề về môi trường, chất lượng không khí, tiêu thụ nhiên liệu, chiếm dụng đất, tốc độ đô thị hóa, phát triển kinh tế, an toàn, an ninh,… Quy hoạch giao thông vận tải xác lập được những liên hệ then chốt, quyết định giữa giao thông vận tải và các mục tiêu xã hội khác. Trong lĩnh vực Quy hoạch giao thông vận tải, những nội dung chính luôn được nhắc đến đó là: quy hoạch cho các hợp phần/ trang thiết bị trong giao thông vận tải; phân tích xác định nhu cầu đi lại, nhu cầu vận chuyển/vận tải; đánh giá dự án; khảo sát hành trình. Đây là những nội dung có ý nghĩa quyết định đảm bảo các dịch vụ vận tải và giao thông phù hợp và hiệu quả được cung cấp cho xã hội.

 Với quan điểm như vậy, Khóa học này đặt ra mục tiêu cung cấp những khái niệm và kiến thức cơ bản liên quan đến Quy hoạch giao thông vận tải cũng như những áp dụng thực tế đặc biệt đối với giao thông tại các thành phố, đô thị.

 Khóa học Quy hoạch giao thông vận tải là một sản phẩm hợp tác cụ thể trong chuỗi các chương trình hợp tác giữa hai trường đại học: Đại học Kyoto-Nhật Bản và Trường Đại học GTVT-Việt Nam.

**ĐỐI TƯỢNG THAM DỰ KHÓA HỌC**

Khóa học này được tổ chức cho các đối tượng mục tiêu sau:

* Sinh viên cao học của Trường Đại học Kyoto Nhật Bản; sinh viên của Trường Đại học GTVT.
* Sinh viên từ các trường đại học khác ở Việt Nam.
* Các nhà nghiên cứu, quản lý/hoạch định chính sách về quy hoạch, quản lý giao thông vận tải của Việt Nam

**TÍN CHỈ HỌC VÀ CHỨNG CHỈ THAM GIA KHÓA HỌC**

Học viên tham dự và hoàn thành khóa học sẽ nhận được

* Chứng chỉ tham gia và hoàn thành khóa học do 2 trường (Đại học Kyoto Nhật Bản và Trường Đại học GTVT) cấp.
* Ngoài ra, theo quy định của mỗi trường mà học viên cao học của các trường khi tham gia khóa học này có thể được cấp tín chỉ phù hợp.

**NỘI DUNG CỦA KHOÁ HỌC**

Nội dung của khóa học có thể được tóm tắt như sau:

* Tổng quan về quy hoạch toàn diện giao thông vận tải
* Phương pháp khảo sát số liệu, đánh giá nhu cầu giao thông vận tải
* Quy hoạch giao thông vận tải theo mô hình 4 bước
* Mô hình kinh tế đô thị và Hệ thống tài khoản quốc gia
* Quản lý khí thải CO2 từ GTVT
* Quy hoạch/đánh giá hiệu quả kinh tế-xã hội của dự án giao thông vận tải theo hướng tiếp cận mới sử dụng Mô hình CUE
* Ngoài ra, khóa học cũng giới thiệu/cập nhật về các bản Quy hoạch đô thị/giao thông đô thị, hiện trạng hệ thống GTVT đô thị ở Việt Nam

**NGÔN NGỮ SỬ DỤNG TRONG KHÓA HỌC**

Ngôn ngữ chính thức dùng trong suốt khóa học là tiếng Anh.

*(Trong mỗi bài giảng 50 phút sẽ có 5 phút giới thiệu tóm tắt bằng tiếng Việt để học viên tiện theo dõi).*

**GIẢNG VIÊN CỦA KHÓA HỌC (Dự kiến)**

Phía Nhật Bản

* GS.TS. Kiyoshi Kobayashi (Đại học tổng hợp Kyoto)
* GS.TS. Katsuji Ishihara (Đại học tổng hợp Kyoto/Viện Nghiên cứu Nikken Sekkei)
* PGS.TS. Kakuya Matsushima (Đại học tổng hợp Kyoto)
* PGS.TS. Kwangmoon Kim (Đại học tổng hợp Kyoto)
* TS. Akira Hosomi (Công ty TVQT Nhật Bản về GTVT, JICA)

Phía Việt Nam

* TS. Nguyễn Trọng Hiệp (Trường ĐH Giao thông vận tải)
* TS. Nguyễn Trúc Anh (Bộ Xây dựng)
* TS. Trần Ngọc Linh (Bộ Xây dựng)
* TS. Lê Thu Huyền (Trường Đại học GTVT)
* ThS. Vũ Anh Tuấn (Trường Đại học GTVT)
* ThS. Nguyễn Đình Thạo (Trường Đại học GTVT)

**THÔNG TIN CHUNG**

**Thời gian và địa điểm tố chức khóa học**

Khóa học sẽ được tổ chức tại Trường Đại học GTVT, Hà Nội từ ngày 21/9 đến 23/9/2015..

**Đăng ký khóa học**

Việc đăng ký khóa học sẽ được thực hiện bằng việc điền vào mẫu đăng ký và có thể gửi lại cho ban tổ chức qua đường thư điện tử (E-mail). Ban tổ chức sẽ thông báo kết quả sau. Khi nhận được thông báo mời tham gia khóa học từ ban tổ chức, người đăng ký phải xác nhận lại lần cuối về việc sẽ tham dự khóa học của mình.

Để biết thêm chi tiết xin liên hệ ban thư ký:

Phía Việt Nam

*Ms. Ngô Thùy Linh*

Phòng Đối ngoại, Trường Đại học GTVT.

Phường Láng Thượng, quận Đống Đa, TP, Hà Nội

E-mail: linh\_dn83@yahoo.com

 ntlinh\_dn@utc.edu.vn

Phone: +84-4-37664078

Fax: +84-4-37664078

Phía Nhật Bản

PGS.TS. Kakuya Matsushima (Đại học tổng hợp Kyoto)

 Tel: +81-75-383 3223

 Fax: +81-75-383 3224

Email: matsushima.kakuya.7u@kyoto-u.ac.jp

Ms. Yukiko Toyono (Đại học tổng hợp Kyoto)

Tel: +81-75-383 3224

Fax: +81-75-383 3224

 Email: toyono.yukiko.5m@kyoto-u.ac.jp**LỊCH HỌC VÀ NỘI DUNG CHÍNH CỦA KHÓA HỌC (DỰ KIẾN)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Buổi sáng** | **Buổi chiều** |
| TT | Thời gian | Tên bài giảng, giảng viên | TT | Thời gian | Tên bài giảng, giảng viên |
| **Ngày 1****(21/9/2015)** | 9: 00-9:05 : **Khai giảng khóa học, đại diện của ĐH Kyoto** (GS. TS. Kiyoshi Kobayashi, ĐH Kyoto)9:05-9:10 : **Khai giảng khóa học, đại diện của ĐH GTVT** | 4 | 14:00-14:50 | **Khảo sát đi lại cá nhân-Nghiên cứu Hà Nội**(TBA, TS. Lê Thu Huyền) |
| 1 | 9:10-10:00 | **Giới thiệu chung và trình tự lập quy hoạch giao thông**(PGS. TS. Kakuya Matsushima, ĐH Kyoto) | 5 | 14:50-15:40 | **Quy hoạch toàn diện Giao thông vận tải**(GS. TS. **Kiyoshi Kobayashi**, ĐH Kyoto) |
| 2 | 10:00-10:50 | **Giới thiệu về Quy hoạch chung xây dựng Thủ đô Hà Nội**(TBS, Nguyễn Trúc Anh, Bộ Xây dựng) |  | 15:40- 16:00 | Nghỉ giải lao |
|  | 10:50-11:10 | Nghỉ giải lao |
| 3 | 11:10-12:00 | **Hiện trạng và Quy hoạch sử dụng đất Hà Nội trong tương lai**(TBA, TS. Trần Ngọc Linh, Bộ Xây dựng) | 6 | 16:00-16:50 | **Dự báo nhu cầu đi lại theo mô hình 4-bước**(PGS. TS. Kakuya Matsushima, ĐH Kyoto) |
| **Ngày 2****(22/9/2015)** | 7 | 9:00-9:50 | **Giao thông đô thị ở Việt Nam (1)**(TS. Akira HOSOMI, Công ty tư vấn quôc tế Nhật Bản về Giao thông vận tải) | 10 | 14:00-14:50 | **Mô hình kinh tế đô thị**(PGS.TS. Kwangmoon Kim, ĐH Kyoto) |
| 8 | 9:50-10:40 | **Giao thông đô thị ở Việt Nam (2)**(TS. Akira HOSOMI, Công ty tư vấn quôc tế Nhật Bản về Giao thông vận tải) | 11 | 14:50-15:40 | **Hệ thống kế toán quốc gia SNA và dòng chu chuyển kinh tế**(PGS.TS. Kwangmoon Kim, ĐH Kyoto) |
|  | 10:40-11:00 | Nghỉ giải lao |  | 15:40-16:00 | Nghỉ giải lao |
| 9 | 11:00-11:50 | **Mô hình và mô phỏng giao thông: ứng dụng VISUM và VISSIM trong điều kiện Việt Nam**(TBA, ThS. Vũ Anh Tuấn, Đại học GTVT) | 12 | 16:00-16:50 | **Đánh giá dự án giao thông – Phương pháp phân tích Chi phí/Lợi ích**(GS.TS. Kiyoshi Kobayashi, ĐH Kyoto) |
| **Ngày 3****(23/9/2015)** | 13 | 9:00-9:50 | **Quản lý phát thải khí CO2 trong GTVT (1)**(GS.TS. Katsuji Ishihara/ Viện Nghiên cứu Nikken Sekkei) | 16 | 14:00-14:50 | **Kiểm tra đánh giá** |
| 14 | 9:50-10:40 | **Quản lý phát thải khí CO2 trong GTVT (2)**(GS.TS. Katsuji Ishihara, ĐH Kyoto/ Viện Nghiên cứu Nikken Sekkei) |  | 14:50- | Bế mạc khóa học |
|  | 10:40-11:00 | Nghỉ giải lao |
| 15 | 11:00-11:50 | **Đánh giá dự án giao thông vận tải – Một cách tiếp cận mới sử dụng Mô hình CUE**(TS. Nguyễn Trọng Hiệp, ĐH GTVT) |