

Управление движением и эксплуатация дорог

Международный цикл лекций

Слушатели

Руководители и начальники подразделений:

- органов местного самоуправления, отвечающие за дорожное движение, эксплуатацию дорог и управление инфраструктурой,
- промышленных отраслей, деятельность которых связана с созданием и использованием информации на дорогах,
- специализированных частных и государственных проектных бюро,
- автодорожных компаний,
- национальных служб, отвечающих за дорожную информацию: полиция, жандармерия, министерства строительства объектов транспорта и связи.

Цели

Организация сбора и использования необходимых данных,

Знакомство и применение полезных методов,

Выбор и внедрение наиболее подходящей модели,

Знакомство с необходимыми инструментами (перекресток со светофором, различные информационные щиты, CIR,...) с целью способствования при их внедрении и при принятии решений,

Организация развития информации на дорогах, а также обмен информацией между всеми участниками процесса.

Париж	С понедельника 21 мая по пятницу 1 июня 2007	Запись : Тел.: +331 4251 6116 Факс: +331 4251 6131	Сессия n° 47007	4 500 € + НДС Включая завтрак
--------------	---	--	----------------------------	-------------------------------------

Координаторы: Г-н Симон КОЭН / INRETS / MTETM

Г-н Жак НУВЬЕ / CERTU

Руководитель проекта: [Г-н Жан-Оливье ЛАВАЛЬ / Консультант - Ponts Formation Edition](#)

понедельник 21 мая

Основные понятия инжиниринга

Основные микроскопические переменные и приложения
Основные концепции автодорожного движения
Возможность и уровень обслуживания различных категорий сетей
Время в пути и различные приложения

Г-н КОЭН

вторник 22 мая

Сбор данных

Обзор методов сбора данных:
классические (анкетирование и т.д....)

Г-н БАЙЕ
CETE Юго-Запада

Сбор данных

Обзор методов сбора данных:
Новые методы (применяемые средства телекоммуникации: обзор и перспективы, канал SIREDO и его использование, обработка изображений движения)

Г-н БУР
CETE Востока

среда 23 мая

Дорожная информация

Г-н БАТАК
DSCR
Г-н ПЕРОНИ
CNIR

четверг 24 мая

Инжиниринг движения в городе

Управление спросом в городе
Возможные стратегии и организационные стратегии
План управления движением
Управление происшествиями
Эксплуатация дорог и ее организация

Г-н МЮРАР
CETE г. Лион

пятница 25 мая

Эксплуатация пригородными сетями

Управление сетью
Управление подъездными путями
Регулирование скорости
Автоматическое обнаружение аварий
Управление происшествиями и реагирование

Г-н КОЭН

вторник 29 мая

Информационные сигналы

- стационарные информационные сигналы

Г-н МАКЛУФИ
DSCR

Информационные сигналы

- изменяющиеся информационные сигналы

Г-н НУВЬЕ

среда 30 мая

Инжиниринг движения в городе

Управление перекрестками со светофорами
Различные системы, внедрение различных функциональных возможностей, инструменты
Использование дорожно-транспортной сети : различные способы использования
Парковка
Борьба с вредным воздействием на окружающую среду

Взгляд в будущее

Г-н НУВЬЕ

четверг 31 мая

Осмотр дорожного парка Нантерр

Управление дорожным движением на дорожно-транспортной сети Парижа

Транспортная сеть Парижа

Осмотр дорожного парка Лютеция

Управление дорожным движением на дорожно-транспортной сети Парижа

Транспортная сеть Парижа

пятница 1 июня

Оценка и диагностика

Картография движения: инструмент глобальной диагностики
Оценка ущерба
« Метод 12 этапов » : общие положения и пример применения
Практика использования сбора данных

Г-н КОЭН