

ČVUT v Praze

Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
Fakulta dopravní – Ústav bezpečnostních technologií a inženýrství
Fakulta stavební – Katedra konstrukcí pozemních staveb a Katedra
ocelových a dřevěných konstrukcí

ve spolupráci s

Technickým ústavem požární ochrany, MV – GŘ HZS ČR
a LLEVEL MB, s. r. o., prodej a pronájem lešení Layher



si vás dovoluji pozvat na

ÚVODNÍ SEMINÁŘ A POŽÁRNÍ ZKOUŠKU OSOBNÍHO AUTOMOBILU

8. října 2014

v areálu UCEEB ČVUT

Třinecká 1024

273 43 Buštěhrad



12:00 Registrace účastníků přihlášených na seminář

12:30 - 13:30 Program semináře

Lukáš Ferkl, ředitel UCEEB ČVUT: Úvodní slovo

Otto Dvořák, Fakulta dopravní ČVUT:

Ničivé účinky požárů motorových vozidel na jejich osádku

František Wald, Fakulta stavební ČVUT:

Měření úbytku hmotnosti hořícího automobilu a přepoččet na HRR

Ondřej Suchý, Libor Ševčík, Technický ústav požární ochrany, MV – GŘ HZS ČR:

Způsoby měření při zkoušce požáru automobilu

Eva Caldová, UCEEB ČVUT: Požární výzkum v UCEEB, room corner test

13:30 Občerstvení a přesun na místo požární zkoušky

14:00 Požární zkouška osobního automobilu, jejímž cílem je validovat numerické modely, zejména: šíření plamene v interiéru, rychlosti uvolňování tepla, rozvoj teplotního pole v interiéru a blízkém okolí, hustota toku tepla, optická hustota kouře a koncentrace produktů hoření

Prosíme zájemce o seminář, aby se registrovali do 30. 9. 2014 na sekretariat@uceeb.cz.

Seminář a požární zkouška automobilu jsou podpořeny Evropskou unií, projekt OP VaVpl č.

CZ.1.05/2.1.00/03.0091.