

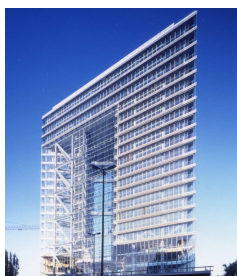


Utilizarea Eurocodurilor pentru calculul structurilor de rezistență a construcțiilor la acțiunea focului a devenit în țările europene o practică curentă în domeniul ingineriei securității la incendiu. Pe de altă parte, nu toți factorii implicați în realizarea unei construcții sunt informați suficient de procedurile de aplicare ale acestor norme.

Seminarul se desfășoară în cadrul proiectului european RFCS DIFISEK+, cu parteneri din 17 țări din Europa. Obiectivul seminarului este diseminarea conceptelor de bază și a procedurilor de calcul conținute în Eurocodurile pentru calculul la foc a structurilor metalice, structurilor mixte otel-beton, precum și a Eurocodului pentru calculul acțiunii termice.

În cadrul seminarului se vor prezenta aspecte teoretice, precum și exemple de calcul la foc.

Evenimentul se adresează inginerilor constructori, autorităților, arhitecților și tuturor celor implicați în realizarea unei construcții.



Programul seminarului

- 8:00-9:00 Înregistrarea participanților
- 9:00-9:15 Cuvânt de deschidere din partea Rectorului Universității Politehnica din Timișoara
Prof. dr. ing. Nicolae ROBU
- 9:15-9:35 Implementarea Eurocodurilor în România
Prof. dr. ing. Dan DUBINĂ
- 9:35-10:00 Armonizarea reglementărilor naționale privind securitatea la incendiu cu reglementările europene
Col. dr. ing. Ioan VALE
Cpt. dr. ing. Puiu GOLGOJAN
Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
- 10:00-10:20 Pauză de cafea
- 10:20-11:40 Acțiuni termice și acțiuni mecanice EN1990, EN1991-1-2.
S.I. dr. ing. Dan PINTEA
- 11:40-13:00 Analiza termică
Conf. dr. ing. Raul ZAHARIA
S.I. dr. ing. Dan PINTEA
- 13:00-14:00 Pauză de prânz
- 14:00-16:00 Analiza structurală la acțiunea focului
Conf. dr. ing. Raul ZAHARIA
- 16:00-16:20 Pauză de cafea
- 16:20-17:30 Exemple de aplicare EN1993-1-2, EN1994-1-2
Conf. dr. ing. Raul ZAHARIA
S.I. dr. ing. Dan PINTEA
- 17:30-18:00 Discuții

Parteneri in proiectul DIFISEK+



Univerza v Ljubljani



Data și locația seminarului

Data seminarului: 12.12.2008

Locația: Facultatea de Construcții din Timișoara

Taxa de participare: Participarea la seminar este gratuită, dar condiționată de confirmarea participării (nume, instituție) până cel târziu la data de 01.12.2008 prin fax sau prin e-mail.

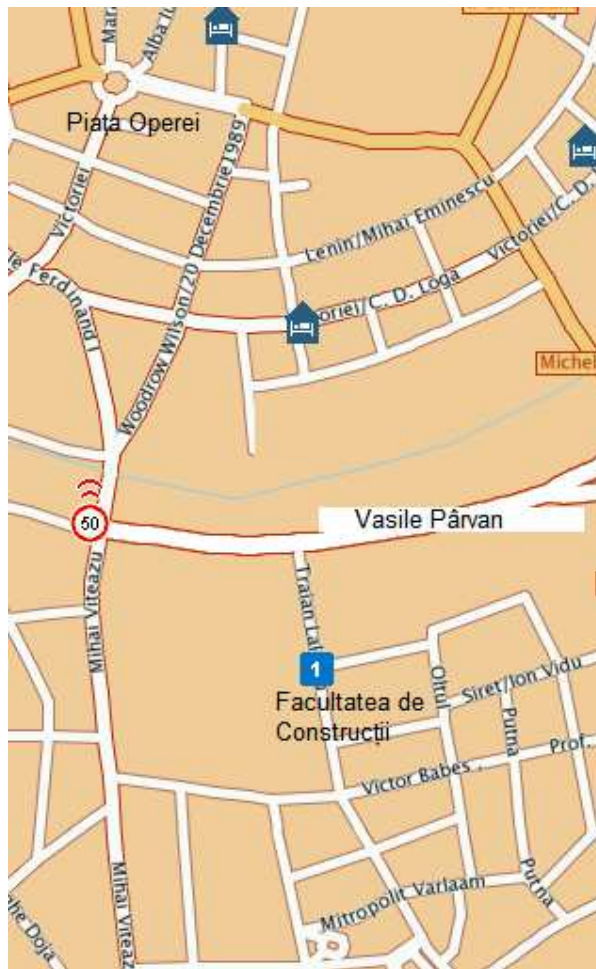
Informații suplimentare

Informații actualizate despre seminar pot fi găsite la adresa:

<http://www.ct.upt.ro>

Pentru confirmarea participării și eventuale informații suplimentare legate de seminar:

Conf. Dr. Ing. Raul ZAHARIA
Universitatea „Politehnica” Timișoara
Facultatea de Construcții
Tel: 0256.403922/ 0746161766
Fax: 0256.403932
raul.zaharia@ct.upt.ro



Adresa:

Facultatea de Construcții din Timișoara
Traian Lalescu 2
Timișoara 300223
Tel: 0256.404000

SEMINAR

CALCULUL STRUCTURILOR PENTRU CONSTRUCȚII LA ACȚIUNEA FOCULUI

în cadrul proiectului european
RFCS – DIFISEK+



Vineri, 12 Decembrie, 2008
Facultatea de Construcții din Timișoara

Organizat de



Universitatea „Politehnica” din Timișoara
Facultatea de Construcții din Timișoara