

**ČKAIT – Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě, Oblastní kancelář Pardubice
Masarykovo nám. 1544, 530 02 Pardubice**

si Vás dovoluje pozvat na webinář:

ZÁSADY NAVRHOVÁNÍ OTVOROVÝCH VÝPLNÍ
webinář

Úterý, 26. září 2023

Současné pozemní stavitelství dominantně míří na maximalizaci energetických úspor v provozu budov. Výplně otvorů jsou v tomto ohledu nejslabším článkem a proto musí být předmětem zájmu každého stavebníka, projektanta i zhotovitele. Zejména okna musí splňovat často protichůdné požadavky a jsou na nich uplatňovány komplexní požadavky ve smyslu platných stavebních předpisů –

- Nařízení EU č. 305/2011
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb.
- Příslušné normy.

Tyto požadavky jsou:

- 1) Mechanická odolnost a stabilita – zatížení větrem, vlastní hmotností, nárazem...
- 2) Požární bezpečnost – požární předěly...
- 3) Hygiena, ochrana zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí – ochrana před zatékáním vody, požadavky tepelně technické, světelně technické, zvukoizolační, požadavky na větrání....
- 4) Ochrana proti hluku a vibracím – požadavky zvukoizolační....
- 5) Bezpečnost při provádění a užívání - bezpečnost při údržbě...
- 6) Úspora energie a tepelná ochrana – požadavky na maximalizaci úspor energie...

Webinář je určen primárně pro AO ale i pro ostatní subjekty – stavebníky, výrobce oken, stavební firmy...

Přednášející zaměstnanci SF VUT Brno:

Ing. Marie Rusinová, Ph.D.

Ing. František Vajkay, Ph.D.

Ing. František Vlach, Ph.D.

Program

- 13.00 - Zahájení webináře**
Ing. Vlastimil Moucha, OK ČKAIT Pardubice
- 13.05 - Zásady navrhování otvorových výplní – 1. blok**
- Výplně otvorů včetně souvisejících zařízení.
 - Materiálové varianty.
 - Požadavky platných předpisů.
- 15.00 - Přestávka**
- 15.10 - Zásady navrhování otvorových výplní – 2. blok**
- Detaily provedení výrobků.
 - Detaily osazení (zabudování) výrobků.
 - Nejčastější vady a poruchy.

17.00 - Závěr webináře

Diskuse bude probíhat v rámci jednotlivých bloků webináře.

Odborný garant:

Ing. Vlastimil Moucha, ČKAIT Pardubice

Pořadatel:

Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků, OK Pardubice,
Masarykovo nám. 1544, 530 02 Pardubice

Termín konání:

Úterý 26. září 2023, 13:00 - 17:00 hod

Autorizované osoby – členové ČKAIT mají účast zdarma
a přihlašují se výhradně na webu ČKAIT

<https://www.ckait.cz/zasady-navrhovani-otvorovych-vyplni-11>

Seminář je zařazen do projektu celoživotního vzdělávání ČKAIT a byl mu přidělen 1 bod.