

Technický čtvrtek - Stavebniny DEK a.s.

25.10.2025 - Karel Kabele | Fakulta stavební ČVUT v Praze

Návrh střech s fotovoltaickými systémy.

30. 10. 2025 od 13.00 hod.

Čítárna Fakulty stavební ČVUT (atrium)

nebo od 17:00 na youtube

Přednášející:

Ing. Petr Řehořka , Stavebniny DEK a.s.

Ing. Libor Koubek, Stavebniny DEK a.s.

facebooková událost

Pokud má být plocha střechy využita pro instalaci fotovoltaické elektrárny nebo také pokud nelze vyloučit požadavek investora na její osazení v budoucnu, **je nutné při návrhu střechy zohlednit požadavky**, které z instalace plynou.

To platí pro **střechy s povlakovou hydroizolací** i pro střechy se **skládanou krytinou**. Tyto požadavky vycházejí z legislativních předpisů a z technických norem.

Cílem první části přednášky je seznámit posluchače s **požadavky zejména z hlediska statiky, ochrany stavby proti vodě, požární bezpečnosti**, ale také upozornit na nutnost zajištění **bezpečnosti při údržbě**. Užitečná může být posluchačům i ukázka tabulkového přehledu požadavků pro různé typy instalací.

Ve druhé části přednášky budou **předvedeny dvě realizace** s odlišným způsobem upevňování fotovoltaických panelů na střechu. Posluchači tak uvidí dva různé přístupy ke splnění požadavků na zajištění hydroizolační bezpečnosti střechy.

Přednáška je zdarma pro všechny zájemce o dané téma. Není třeba se předem registrovat.

TECHNICKÉ ČTVRTKY

Pravidelná setkávání nad odbornými tématy.

Záznamy předchozích přednášek najdete zde.

Prezentují pedagogové, studenti a partnerské firmy.

Partneři fakulty

Za obsah odpovídá: prof. Ing. Karel Kabele, CSc.

<https://www.fsv.cvut.cz/technicky-ctvrtek-stavebniny-dek-a-s>