

Hydrologický silvestr 2024 a výstava významných vodohospodářských staveb let 2019-2023

29.10.2024 - | Fakulta stavební ČVUT v Praze

Hydrologický silvestr na Fakultě stavební ČVUT 31. 10. 2024

Divíte se proč je hydrologický silvestr právě tento den? Jde o poslední den letošního hydrologického roku, tedy den, kdy vodními toky odtečou z našeho území všechny spadlé srážky (sněhové i dešťové).

Hydrologický silvestr na Fakultě stavební je akce určená všem, které zajímají současné vědecké výzkumy a projekty v oblasti vodního hospodářství a vodních staveb.

Máme pro vás na tento den připravený pestrý program věnovaný vodě.

Akce je určena veřejnosti, studentům i zaměstnancům ČVUT a je přístupná zdarma.

Program Hydrologického silvestra 31. 10. 2024

9:00-16:00

Prezentace firem z oblasti vodního hospodářství v rámci výstavy významných vodohospodářských staveb 2019-2023*

Výstava je přístupná **29. 10. - 1. 11. 2024**

Výstava se koná ve spolupráci s Nadací ABF

Seznam společností:

AQUATIS a.s.
BAK stavební společnost, a.s.
Metrostav a.s.
STRABAG a.s.
Sweco a.s.
ŠINDLAR s.r.o.

12:00-14:00

Modely vodních staveb

a diskuse se studenty o studiu vodního hospodářství a vodních staveb

14:00-16:30

Přednášky

- Ing. Vilém Žák (ředitel SOVAK)
- Ing. Jan Svejkský (generální ředitel Povodí Ohře, státní podnik)
- Ing. Michael Trnka, Ph.D. (ředitel divize Praha, AQUATIS, a.s.)
- Ing. Petr Punčochář, Ph.D. (vedoucí simulačního oddělení, AON Benfield)
- RNDr. Jan Daňhelka, Ph.D. (ředitel úseku hydrologie ČHMÚ)

16:30-18:00

Prohlídka Vodohospodářského experimentálního centra Fakulty stavební ČVUT

Videa

Videa a rozhovory s našimi vědci o jejich výzkumu a projektech s tématem voda.

Rybí přechody

Srdce Vltavy

Problematika soužití člověka s bobrem

Vltava - proměny historické krajiny

Moderní trendy v hydrologii

Polutanty ve vodě

Tel4Rain

Unikátní modely vodních staveb vznikají ve Vodohospodářském experimentálním centru

Mezinárodní projekt Wider Uptake

Úprava Podkrušnohorského přivaděče

Mezinárodní projekt SHui

Webová aplikace Technické památky Labsko-vltavské vodní cesty

Profesorka Milena Císlarová – špičková vědkyně v oblasti hydrologie

<https://www.fsv.cvut.cz/hydrologicky-silvestr-2024>