

Závody betonových kánoí 2025

24.6.2025 - | Fakulta stavební ČVUT v Praze

Může se beton použít nejen pro stavby domů či mostů, ale i pro plovoucí konstrukce? Při soutěži „Betonová kánoe 2025“ si to v reálu na Šeberáku v Praze-Kunraticích ověřili studenti z devíti středních škol. Závodili s kánoemi, které si pod vedením odborníků z Fakulty stavební ČVUT v Praze sami navrhli a postavili, a to včetně přípravy receptury betonové směsi. Týmy, závodili v kategoriích chlapci, dívky a smíšené dvojice. Soutěžní plavby proběhly 13. června 2025 na rybníku Šeberák. Organizace soutěže je od letošního ročníku pojata putovně, střední školy si ji budou předávat mezi sebou, letos klání pořádala VOŠS a SPŠS Dušní z Prahy.

Příští ročník se bude konat pod patronací Střední průmyslové školy Otrokovice v termínu **18. - 19. 6. 2026**.

O soutěži

Nová středoškolská soutěž ve stavbě a plavbách betonových kánoí inspirovaná mezinárodními univerzitními závody, které vznikly v sedmdesátých letech minulého století v USA, **si klade za cíl propojovat technické dovednosti, týmovou spolupráci a kreativitu a zároveň vytvářet vazby a spolupráci mezi středními školami.** Motto závodů zní: „Vítězí každá loď, která dojde do cíle – i za pomoci ostatních.“ Soutěž je koncipována jako dvoudenní, v **první den probíhá neveřejná odborná část**, kdy se týmy představují prezentacemi popisujícími přípravu a výrobu kánoí včetně složení betonové směsi. **Druhý den se konají vlastní závody kánoí na vodě.**

Zapojené střední školy

Velmi děkujeme za zapojení studentů a jejich učitelů. Vážíme si spolupráce, jejich času a nadšení, s jakým se pustili do náročné výroby.

Do letošního ročníku byly zapojené tyto střední školy:

SPŠ akademika Stanislava Bechyně, Havlíčkův Brod
SPŠ stavební, Hradec Králové, Pospíšilova
SŠ stavební Jihlava
SPŠ a OA, Kladno, Cyrila Boudy
SPŠ Letohrad
SPŠ Otrokovice
SPŠ a VOŠ stavební Dušní, Praha 1
SŠ řemesel Šumperk
SŠ stavební Vysoké Mýto

přidejte se

Už nyní se těšíme a připravujeme další ročník pro školní rok 2025/2026.

Pokud máte zájem se zapojit do výroby betonové kánoe na své střední škole nebo jinou formu spolupráce, kontaktujte nás:

Prof. Ing. Petr Štemberk, Ph.D., D.Eng.
stemberk@fsv.cvut.cz

Ing. Michaela Frantová, Ph.D.
michaela.frantova@fsv.cvut.cz

<https://www.fsv.cvut.cz/zavody-betonovych-kanoi-2025>