

KIV/CPP – Programování v jazyce C++

00. Organizační pokyny

Martin Úbl

KIV ZČU

2023/2024

- Martin Úbl, ublm@kiv.zcu.cz
- UN332
- Konzultační hodiny
 - Po 14:00 - 15:00
 - Čt 15:00 - 16:00

- e-mail
 - ublm@kiv.zcu.cz
- Discord
 - <https://discord.gg/xKr7F2s>
 - rychlé dotazy
 - „C++ poradna“ - nejen CPP, ale i jakýkoliv jiný předmět
 - neformální prostředí

- 1. - 7. týden
 - základy jazyka C++
 - používané konstrukce, coding standards
 - pokročilejší konstrukce ze základní sady
- 8. - 11. týden
 - pokročilé vlastnosti a konstrukce, C++20
 - ladění a profilování kódu
 - hledání úniků paměti
- 12. týden
 - knihovny Boost, Qt, Wt
 - CMake

- nutné podmínky:
 - docházka na alespoň 70 % cvičení
 - vypracování 2 semestrálních prací
 - parametrické kreslívko
 - knihovna pro práci s čísly s neomezenou přesností
- mezní termín získání zápočtu: poslední den v lednu daného akademického roku