

Letní soustředění programátorů

Janské Lázně, 6. – 13. 8. 2011

odborné přednášky a možnost důkladného procvičení a prohloubení programátorských schopností
C, C++. C#, Java, Python, PHP, Haskell, Perl, Prolog, LISP, APL, Ook, Brainfuck, Perligata, Shakespeare, ...
HTML, XHTML, XML, AJAX, SQL, SEO, RSS, CSS, RTFM a další mystické zkratky
Internet, Extranet, Intranet, Ethernet, Token Ring, UNIX, TCP/IP, kabelový přenos, sítě nejen na ryby
T_EX, METAFONT, PostScript, SVG, PNG, JPG, manipulace s obrázky a jejich vnitřní struktura
Grafy, toky, cesty, složitost, bruteforce a dynamické programování, optimalizace algoritmů
Zpracování textu, vyhledávací automaty, regulární výrazy, regexy v Perlu, Seznam, Bing a Google
Počítačové hry, 3D grafika a nutná matematika – analytická geometrie, vektory, zobrazení, derivace, integrály, ...
Rozumný návrh GUI, jak neukliktat uživatele, .NET, GTK, Qt, Tk, Curses, příkazový řádek, výhody a nevýhody

neodborný program v krkonošském okolí
výlety, soutěže, možná bude i noční hra

Cena 2 600 Kč, pro pražské účastníky 2 400 Kč.

Přihlášky <http://www.stv.cz/pages/stvprihlt.html>

Další informace <http://www.stv.cz/lsp11/>

Hlavní vedoucí Jan „Moskyto“ Matějka, moskyto@atrey.karlin.mff.cuni.cz, +420 721 047 653

Soustředění je určeno především pro účastníky krajského kola Soutěže v programování v kategorii starší žáci nebo mládež.