

Propozice 25. ročníku Ústředního kola Soutěže v programování 2011

Vyhlašovatel: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR

Garant: Národní institut dětí a mládeže MŠMT, zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a školské zařízení pro zájmové zařízení

Pořadatel: Národní institut dětí a mládeže MŠMT, zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a školské zařízení pro zájmové zařízení a Stanice techniků Vyšehrad ve spolupráci se Školou v přírodě Duncan, Janské Lázně.

Organizační štáb: předseda Ústřední komise - Jiří Olmer - STV Praha 2
tajemnice Soutěže v programování – Ing. Jana Ševcová - NIDM MŠMT

Porota: Předseda Ústřední poroty: Ing. Jiří Kosek
Předsedové porot v jednotlivých kategoriích:
Žáci - Petr Krstev
Mládež - RNDr. Petr Láf

Soutěžní kategorie: žáci: žáci ZŠ do ukončení povinné školní docházky
mládež: studenti SŠ do 19 let včetně

Výpočetní technika a vývojová prostředí:

Pořadatel zajistí počítače typu PC s OS Windows XP nebo Windows 7 a vývojovým prostředím Borland Delphi, Eclipse, MS Visual Studio, Sun NetBeans. Další programy je možno nainstalovat při dodání instalačních médií soutěžícími před soutěží a doložením platné licence (licenci není nutné dokládat pro běžně rozšířené freeware a open-source programy).

Finálová úloha bude vyžadovat, aby váš program komunikoval pomocí protokolu HTTP v roli klienta. Doporučujeme proto, abyste se před soutěží seznámili s principy protokolu HTTP a tím, jak je podporován vaším programovacím jazykem. Pro řešení úlohy bude stačit, když budete umět posílat požadavky HTTP pomocí metody GET a číst odpověď od serveru.

Organizátor nemůže garantovat možnost stažení instalačních souborů z Internetu, proto tomu, kdo nedodá instalační média (CD, DVD, flash), nemůže zajistit instalaci. Aktualizace programů po dohodě s p. Jiřím Olmerem. Ze soutěže budou vyloučena řešení, která budou obsahovat knihovny nevytvořené v průběhu soutěže. Výjimku tvoří knihovny, které jsou standardní součástí vývojového prostředí nebo jazyka, případně knihovny odsouhlasené porotou před zahájením soutěže.

Nominace:

Nominace na Ústřední kolo Soutěže v programování byla provedena na základě výsledků krajských kol. Přehled postupujících je uveden na sp.stv.cz. Krajské organizátory zajistí účast krajského družstva včetně doprovodu. Doprovod soutěžního družstva tvoří jedna dospělá osoba, která zodpovídá za soutěžící svého družstva po celou dobu soutěže včetně dopravy.

Vybavení soutěžících:

Hygienické potřeby, psací potřeby, přezutí.

Ubytování a stravování, slavnostní zahájení a vyhlášení výsledků:

Škola v přírodě Duncan, Janské Lázně, Lesní ulice 210.

Cestovné:

Při prezenci Vám bude proplaceno cestovné na základě předložené jízdenky podle platných směrnic MŠMT. Doporučujeme využití některé ze slev. Použití osobního auta může být uhrazeno pouze řidiči, a to do výše jízdného veřejného dopravního prostředku bez ohledu na to, kolik osob vezl. **Neproplácí se Pendolino.**

Adresa: Škola v přírodě Duncan, Lesní ulice 210-211, Janské Lázně



Program:

Pátek 24. června 2011

16.00 - 17.30	Příjezd a prezenze, ubytování
18.00	Večeře
19.00	Slavnostní zahájení soutěže
20.00	Osobní volno / Zasedání Ústřední poroty

Sobota 25. června 2011

7.30	Budíček
8.00	Snídaně
9.00 - 13.00	Soutěž kategorie mládež, prezentace firem Microsoft, odborné přednášky
13.00 - 13.45	Oběd
14.00 - 18.00	Soutěž kategorie žáci, hodnocení úkolů porotou, prezentace firem Microsoft, odborné přednášky
19.00	Večeře
21.00	Zveřejnění oficiální výsledkové listiny (pokud porota dokončí hodnocení) Osobní volno

Neděle 26. června 2011

7.30	Budíček
8.00	Snídaně
8.30	Zveřejnění oficiální výsledkové listiny
9.00	Slavnostní vyhlášení výsledků
11.00	Závěr soutěže, odjezd

Do programu Soutěže v programování budou zařazeny přednášky o moderních vývojových prostředích.

Dotazy:

Jiří Olmer, STV Praha 2, Vratislavova 15, 224 920 805, Fax: 224 920 915, jiri.olmer@stv.cz; Ing. Jana Ševcová, NIDM MŠMT, Na Poříčí 1035/4, 110 00 Praha 1, 221 850 812, Fax: 271 746 615, jana.sevcova@nidm.cz

Žádáme o uvolnění Vašeho žáka narozeného dne z vyučování dne 24. června 2011. Jmenovaný se účastní Ústředního kola Soutěže v programování ve dnech 24. - 26. června 2011 v Janských Lázních.

Ing. Jana Ševcová
NIDM MŠMT

Přihlášku vyplňte na sp.stv.cz do 6.6.2011.

V případě technických potíží použijte přihlášku uvedenou dále a pošlete ji na adresu: Ing. Jana Ševcová, NIDM MŠMT, Na Poříčí 1035/4, 110 00 Praha 1, 221 850 812, 603 860 963.

P Ř I H L Á Š K A
na Ústřední kolo Soutěže v programování
24. – 26. 6. 2011

Kraj:

Vedoucí soutěžního družstva - Soutěžící v kategorii: Vyšší programovací jazyky - žáci - mládež *; Aplikovaný software

Jméno a příjmení:

Adresa: PSČ:

Číslo OP: datum narození :

e-mail: tel.:

Vývojové prostředí:

Aplikovaný SW: a) kancelářský balík

b) webové aplikace

*nehodící se škrtněte

Vyjádření souhlasu

V souvislosti s pořádáním 25. ročníku Ústředního kola Soutěže v programování, souhlasím s uveřejněním dat (jméno, příjmení, adresa školy) svého syna / dcery

Jméno a příjmení:, nar. dne.....,

bytem :

na webových stránkách Národního institutu dětí a mládeže MŠMT www.nidm.cz a na webu Stanice techniků Vyšehrad www.stv.cz. Údaje Vašeho žáka (žákyně) / studenta (studentky), (jméno, příjmení, adresa školy), budou zveřejněny ve výsledkových listinách na webových stránkách výše zmíněných institucí.

Souhlasím se zveřejněním

ANO

NE

V Janských Lázních dne 24.06.2011

.....
podpis žáka / studenta

.....
podpis zák. zástupce žáka / studenta