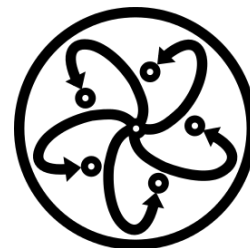


# ŠKOLA UČITELŮ INFORMATIKY

14. – 25. srpna 2017 v Lipnici nad Sázavou

pořádá Katedra softwaru a výuky informatiky  
Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy  
a Česká informatická společnost, sekce Moderního programování



Škola učitelů informatiky je intenzivní dvoutýdenní školení pro učitele informatiky. V minulých letech proběhlo s velkým úspěchem již dvacet čtyři běhů této Školy, kterých se zúčastnili učitelé z různých druhů škol.

Cílem Školy je doplnit učitelům jejich vysokoškolské studium informatiky a především seznámit je s novými partii tohoto rychle se rozvíjejícího oboru.

Na rozdíl od jiných školení nevyhází náplň Školy jen z toho, co by měli umět žáci, ale nabízí učitelům celkový přehled o oboru a tendencích jeho vývoje i praktické zkušenosti ze samostatné práce. To vše umožní učitelům získat sebejistotu, nadhled a vlastní názor na vyučovaný obor, což je často pro kvalitní výuku daleko důležitější než detailní znalosti technického rázu.

Forma internátního kursu se ukázala jako velmi účinná, protože umožňuje dokonalé soustředění účastníků i lektorů. Účastníci tak mohou získat daleko větší hloubku znalostí a lepší pracovní návyky, než jaké mohou poskytnout krátkodobá školení. Nezanedbatelným přínosem pro účastníky je i navázání osobních kontaktů s kolegy z celé republiky a s odborníky v oboru.



Přednášky, semináře i praktická cvičení na Škole vedou zkušení pracovníci Matematicko-fyzikální fakulty a odborníci z praxe. Účastníci kursu dostanou učební materiály (včetně použitých příkladů), které jsou připravené speciálně pro tento kurs. Na Škole jsou instalovány tři počítačové učebny, které slouží jak pro

praktická cvičení, tak pro samostatnou práci účastníků kursu. Kromě toho je po celou dobu kursu účastníkům k dispozici rozsáhlá knihovna příruček a manuálů.

U účastníků předpokládáme především zájem o obor, chuť učit se a schopnost intenzivně pracovat.

---

Škola učitelů informatiky má akreditaci MŠMT v rámci Dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků (DVPP) pod číslem 36098/2015-1-967. Účastníkům Školy bude vydán certifikát o absolvování vzdělávacího programu v délce více než 80 hodin. Kurz je možné hradit ze zjednodušených evropských projektů („šablon“) MŠMT pro SŠ.



Další informace o letošní Škole i jejích minulých bžích najdete na:

<http://ksvi.mff.cuni.cz/skola/>

<https://www.facebook.com/SkolaUciteluInformatiky>

Hlavními tématy Školy jsou programování, webové technologie a nástroje pro grafiku a výuku. Konkrétní náplň je přizpůsobena úrovni a zájmům účastníků. Kromě organizovaných osmi hodin výuky denně probíhají večerní (spíše populární) přednášky a besedy, odborné rozšiřující přednášky, účastníci ve skupinkách řeší úlohy z algoritmizace. Důraz je kladen také na samostatnou práci účastníků s možností ji kdykoliv konzultovat s lektory. Počítačové učebny jsou v provozu po celou dobu konání Školy. Velmi často v nich někdo dobrovolně pracuje ještě ve dvě v noci.

---

*Opět odjíždím obohacena o nové věci a mám chuť je vyzkoušet se studenty. ... Velkým pozitivem této školy je její pestrost, velké množství aktivit, přednášek a workshopů. Každý si může vybrat podle svých zájmů a potřeb.*  
-- Štěpánka

*Skvělé byly přípravy lektorů a jejich ochota pomáhat při samostatném řešení! ... Prima jsou nápady a náměty lektorů i účastníků! To je k nezaplacení.*  
-- Hanka

*Velmi ráda jsem slyšela pro mě velmi složité věci podané srozumitelně.*  
-- Veronika

*Byl jsem velmi spokojen, organizace byla brilantní.*  
-- Roman



*[Odborný program moje očekávání] splnil, spíše předčil, mnohé jsem se naučila i když jsem to nikdy neviděla. ... Můj vytvořený projekt na Lipnici byl dnes využit ve výuce a byla jsem na sebe pyšná, že jsem si jej díky Vám vytvořila.*  
-- Klára

---

Školení se koná v kamenickém učilišti v Lipnici nad Sázavou, v krásné přírodě – uprostřed lesů, v blízkosti lomů vhodných ke koupání.

**Kontakt:**

**e-mail:** lipnice@ksvi.mff.cuni.cz, **telefon:** 951 554 110 nebo 951 554 209, **adresa:** ČIS sekce MOP, KSVI MFF UK, Malostranské náměstí 25, 118 00 Praha 1, **web:** <http://ksvi.mff.cuni.cz/skola>