

CZ.NIC, nabídka prezentace pro studenty

Vážená paní, vážený pane,

rád bych Vám touto formou nabídl popularizační přednášku *Svět Internetu a jeho technologií*, která je součástí našeho vzdělávacího projektu pro školství a širší veřejnost.

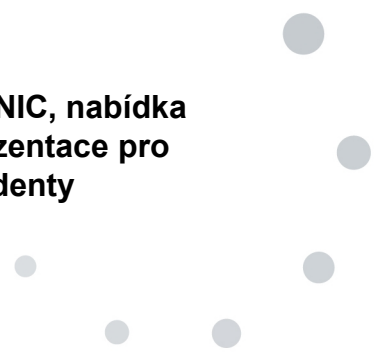
Naše sdružení CZ.NIC, správce české domény nejvyšší úrovně .CZ, se v první řadě věnuje zabezpečení provozu této domény a podpoře nových technologií a projektů prospěšných pro internetovou infrastrukturu v České republice. CZ.NIC je členem mezinárodních organizací, které sdružují obdobné organizace ve světě (CENTR, ccNSO a dalších), a také členem sdružení EURid spravujícího evropskou doménu .EU. Nedílnou součástí našich aktivit je také vzdělávání, osvěta a popularizace moderních služeb Internetu. Na realizaci vzdělávacích akcí spolupracujeme např. s Jednotou školských informatiků a vzdělávací programy pro pedagogy máme akreditovány MŠMT ČR v rámci systému DVPP.

Přednáška *Svět Internetu a jeho technologií* je určena primárně studentům středních všeobecně vzdělávacích a odborných škol a skládá se z několika tématických bloků, např.:

- jak funguje Internet,
- internetový protokol verze 6 – IPv6,
- bezpečnost DNS – DNSSEC,
- telefonování po Internetu na běžná telefonní čísla – ENUM,
- znaky národních abeced v doménách – IDN.

Obsah přednášky i její odborná úroveň odpovídají vzdělávací oblasti *Informatika a informační a komunikační technologie* dle RVP-G (resp. RVP pro střední odborné vzdělávání), konkrétně učivu *informační sítě – typologie sítí, internet, síťové služby a protokoly, přenos dat*, jehož je vhodným doplněním, prohloubením a rozšířením. Jednotlivé bloky přednášky jsou proloženy soutěžemi o drobné ceny, součástí přednášky je samozřejmě také prostor pro otázky a odpovědi. Plánovaná délka přednášky je jedna vyučovací hodina (45 minut) a lze ji uspořádat v běžné učebně vybavené datovým projektořem s promítacím plátnem (obojí však můžeme v případě potřeby zajistit sami).

Autorem přednášky *Svět Internetu a jeho technologií* a přednášejícím v jedné osobě je kolega Ing. Pavel Tůma (<http://www.nic.cz/page/352/management-tym/>), který má s problematikou služeb Internetu a jejich popularizací bohaté zkušenosti. Z poslední doby lze uvést např. jeho přednášky na řadě středních škol po celé České republice (SPŠE v Praze na Ječné ul., V Úžlabině a na Na Třebešíně, SPŠ v Ostrově u Karlových Varů, SPŠSE v Liberci, Gymnázium J. V. Jirsíka v Českých Budějovicích a další).



CZ.NIC, nabídka prezentace pro studenty

Přednáška *Svět Internetu a jeho technologií* je součástí popularizačních aktivit našeho sdružení (dále připravujeme např. soutěž „VIP – Vyvíjej, Inovuj, Programuj“, vydáváme knihy v [Edici CZ.NIC](#), připravujeme odborné konference) a je plně hrazena z našich zdrojů (mzda přednášejícího a jeho doprava), škola se podílí pouze poskytnutím vhodné přednáškové učebny a případně zmíněného technického vybavení.

Děkuji Vám za čas, který jste věnoval(a) tomuto e-mailu. Pokud Vás naše nabídka zaujala a měli byste zájem o spolupráci v této oblasti, obraťte se na mne e-mailem na adresu vilem.sladek@nic.cz nebo zavolejte na telefonní číslo 739 452 919.

Praha 6. dubna 2010

Mgr. Vilém Sládek

Specialista komunikace sdružení CZ.NIC