

## Na Slovensku máme sieťové talenty

**Tlačová konferencia spojená s vyhlásením výsledkov 11. ročníka národného kola súťaže študentov stredných a vysokých škôl v oblasti sieťových technológií v SR NAG 2016 a ocenenia najlepších študentov.**

**Atraktívne pracovné miesto budúcnosti je možno získať už počas štúdia.**

Študenti stredných a vysokých škôl sa stretli v Košiciach v celoslovenskom kole „olympiády“ budúcich sieťových špecialistov. V jedenastom ročníku **Networking Academy Games (NAG 2016)**, ktoré v spolupráci s ITAS, spoločnosťou Cisco Systems, Žilinskou univerzitou a STU organizovala Technická univerzita v Košiciach, si zmerali sily nielen v teoretických, ale aj praktických zručnostiach.

**Pre zúčastnených je úspech zároveň zárukou profesionálneho uplatnenia. To, že zamestnávateľia uprednostňujú uchádzačov so skúsenosťami a priemyselnými certifikátmi totiž vo viacerých štúdiách potvrdili tak manažéri, ako aj žiadatelia o zamestnanie.**

Na základe výsledkov analytických štúdií Európskej komisie, už v najbližších rokoch by mohlo Európe chýbať až niekoľko stotisíc odborníkov na informačné technológie. Rozdiel medzi dopytom a ponukou by mali zmierniť aktivity zamerané na hľadanie a výchovu mladých talentov.

Jednou z nich je aj súťaž študentov stredných a vysokých škôl z celej SR (NAG 2016), ktorej už jedenásty ročník bol po štvrtýkrát organizovaný ako súčasť aktivít kampane Európskej komisie „eSkills for Jobs“ v Slovenskej republike.

Súťaž bola organizovaná s podporou celého radu ďalších partnerov a inštitúcií. Ide o súťaž spadajúcu pod globálny program sieťových akadémií, v rámci ktorých sa každoročne vzdeláva približne milión študentov vo viac ako 160 krajinách sveta a v rámci ktorého TU v Košiciach je uznávaným centrom prípravy sieťových odborníkov aj na medzinárodnej úrovni.

Súťaž prebiehala v dvoch kolách: v januári až máji 2016 sa uskutočnili školské kola súťaže, v rámci ktorých školy vyberali najlepších študentov do Národného kola súťaže (z celkového počtu viac ako 6 000 aktuálne študujúcich študentov stredných a vysokých škôl v SR).

Národné kolo súťaže NAG 2016 sa konalo 9. 6. 2016 v priestoroch Technickej univerzity v Košiciach. Do národného kola postúpilo zo školských kôl takmer 100 jednotlivcov, resp. študentských tímov, ktorí súťažili v dvoch kategóriách.

Národné kolo sa uskutočnilo 9. 6. 2016 v priestoroch Technickej univerzity v Košiciach. Svoje znalosti sieťových technológií predviedlo takmer 100 študentov stredných a vysokých škôl, ktorí do súťaže v metropole východu postúpili zo školských kôl. Sily si merali v dvoch kategóriách, pričom jedna bola určená pre trojčlenné družstvá a druhá pre jednotlivcov. Na každého účastníka čakala teoretická časť, počas ktorej musel v online teste preukázať svoje vedomosti o sieťových technológiách. To, že remeslo naozaj ovládajú, súťažiaci predviedli v praktickej časti súťaže na segmentoch laboratórnej siete. Počas hodinového testu sa popasovali s problémami, ako sú konfigurácia aktívnych sieťových prvkov,

nastavenie dynamického a statického smerovania, filtrovanie prevádzky či nastavenie virtuálnych sietí.

Na úspešné splnenie úloh sa od súťažiacich očakávali vedomosti na úrovni medzinárodnej priemyselnej certifikácie CCNA, ktoré mohli získať štúdiom na niektorej zo slovenských sieťových akadémií Cisco.

**Slávnostné vyhlásenie výsledkov národného kola 11. ročníka súťaže a odovzdanie cien víťazom sa bude konať dňa 27. 6. 2016 o 12.30 hod. na tlačovej konferencii v Bratislave za účasti štátnych predstaviteľov, zástupcov akademickej sféry, IT priemyslu a médií v priestoroch spoločnosti AT&T v budove Lakeside Park na 15. poschodí.**

**Adresa: Lakeside Park, Tomášikova 64, Bratislava – Nové Mesto**

## **Výsledky súťaže:**

**Kategória HS3 (23 trojčlenných družstiev):** 1. SOŠ Handlová, 2. SŠ Nové Zámky 1, 3. SŠ Nové Zámky 2;

**Kategória UNI (21 jednotlivcov):** 1. Tomáš Daniš, SŠ Nové Zámky, 2. Rado Kozák, SOŠ Handlová, Jakub Pullman, FIIT STU Bratislava.

Ceny pre víťazov súťaže poskytli a súťaž partnersky podporili aj spoločnosti: SWAN, Antik Telecom, ITAS, PC REVUE, T-Systems, Asseco, ALEF0, Slovanet, Soitron, AT&T, Cisco Systems Slovakia, CNL, CTF, Global Logic, AmCham.

Slovensko patrí medzi európsku špičku v príprave sieťových špecialistov na báze programu sieťových akadémií Cisco. Vzdelávací systém, ktorý tvorí päť univerzitných pracovísk a 64 stredných škôl, je schopný ročne pripraviť viac ako 600 sieťových odborníkov na úrovni priemyselného certifikátu CCNA. V súčasnosti v rámci programu sieťových akadémií študuje viac ako 5 000 študentov a od roku 1999, odkedy program je na Slovensku implementovaný do študijných programov stredných a vysokých škôl, bolo úspešne do programu zapojených takmer 40 000 študentov. Slovenskí študenti patria k najúspešnejším aj v medzinárodnom meradle. V minulých rokoch si odniesli v jednotlivých kategóriách viacero prvenstiev a ocenení.

Vedomosti a zručnosti v oblasti počítačových sietí dnes požadujú nielen veľké, ale čoraz častejšie aj menšie spoločnosti. Preto je o týchto odborníkov veľký záujem. Už samotný priebeh súťaže sledujú mnohé významné firmy, ktoré môžu medzi študentmi identifikovať nové talenty a osloviť ich s ponukou na spoluprácu. Medzi obľúbené ceny, ktoré firmy ponúkajú pre najlepších študentov v súťaži, sú napríklad aj pracovné pobyty pre študentov vo firmách (tzv. internship). Práve sieťové akadémie učia budúcich IT profesionálov navrhovať, konfigurovať a prevádzkovať počítačové siete. Mladí ľudia s týmito znalosťami majú v dnešnej dobe výbornú perspektívu na uplatnenie sa na trhu práce.

Štúdium smeruje k získaniu priemyselného certifikátu, ktorý je obrovskou výhodou pri uchádzaní o zamestnanie. Až 70 percent opýtaných v prieskume spoločnosti Cisco potvrdilo, že certifikát bol pre nich pri hľadaní práce výhodou. Až tretina firiem ponúkne takému záujemcovi okamžite vyššie finančné ohodnotenie.

Cisco sieťové akadémie sú najväčším e-learningovým programom na svete. Viac ako päť miliónov študentov akadémií v 160 krajinách tvorí najväčšiu triedu sveta. V akadémiách spájame svet technológií so vzdelávaním. Absolventi – a pre účastníkov súťaží to platí viacnásobne – získajú zručnosti, ktoré sú pre pracovníkov 21. storočia nevyhnutné. Či už

hovoríme o schopnosti riešiť problémy, samostatne sa rozhodovať pod tlakom, o kreatívnom a kritickom myslení, či intelektuálnej zvedavosti a schopnosti spracovávať informácie.

Viac informácií o výsledkoch súťaže je uverejnených na: <http://www.netacad.sk/>

#### **O programe Sieťových akadémií**

Sieťový akademický program spoločnosti Cisco, je najvýznamnejšou globálnou vzdelávacou iniciatívou, ktorej cieľom je príprava žiadaných špecialistov v oblasti počítačových sietí a zavádzanie nových informačných a komunikačných technológií do vzdelávacieho procesu ([www.netacad.sk](http://www.netacad.sk)).

Program je funkčným príkladom spolupráce verejných a súkromných inštitúcií – Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, spoločnosti Cisco Systems a partnerov programu v Slovenskej republike. Školy zapojené do programu Sieťových akadémií sú medzinárodne uznávanými centrami prípravy profesionálov v oblasti implementácie komunikačných technológií a riešení.