

Text: Zuzana Marušincová
Foto: FIIT

NET@FIIT 2022

Vítazom 5. ročníka súťaže stredoškôľakov, zameranej na overenie vedomostí z oblasti počítačových sietí, sa stal súťažiaci zo Strednej odbornej školy v Handlovej. Súťaž organizuje FIIT STU s cieľom umožniť žiakom stredných škôl prezentovať svoje vedomosti z oblasti počítačových sietí. Víťazi a úspešní riešitelia získajú okrem cien veľký počet bonusových bodov do prijímacieho konania na bakalárske štúdium na našej fakulte.

Súťaž spočíva v konfigurácii zariadení (počítače, prepínače, smerovače, servery) prepojených počítačovou sieťou v simulátore Cisco Packet Tracer podľa zadania. Zadanie pozostáva z viacerých



konfiguračných úloh, ktoré sú zamerané primárne na príkazy zadávané cez príkazový riadok (CLI) operačného systému Cisco IOS. Zahrnutá problematika predstavuje úlohy v rozsahu úrovne certifikácie CCNA.

Tohtoročná súťaž sa konala 7. februára a vzhľadom na pretrvávajúcu pandémiu sa aj v tomto roku uskutočnila dištančnou formou prostredníctvom Webexu. Do súťaže sa prihlásilo 25 žiakov z 5 slovenských stredných škôl.

Zvíťazil Samuel Lupták zo Strednej odbornej školy v Handlovej, druhý bol Matúš Záremský a tretí Damián Regeš, obaja zo Súkromnej strednej odbornej školy v Poprade. Desiati súťažiaci sa stali úspešnými riešiteľmi a tiež získali vysoký počet bonusových bodov do prijímacieho konania na FIIT. Veríme, že sa s nimi stretneme už v septembri 2022 ako s našimi novými študentmi. Viac informácií o súťaži sa nachádza na stránkach súťaže: www.fiit.stuba.sk/sutaz/netfiit.

Text: Zuzana Marušincová
Foto: FIIT

DEKAN OCENIL NAJLEPŠÍCH ŠTUDENTOV FIIT

15. decembra 2021, pri príležitosti Medzinárodného dňa študentstva, prof. Ivan Kotuliak, dekan FIIT STU, ocenil najlepších študentov fakulty za uplynulý akademický rok. Slávnostné oceňovanie sa uskutočnilo, vzhľadom na opatrenia vyplývajúce z prevencie pred šíriacou sa pandémiou, opäť online. Ocenenia boli udelené za najlepšie záverečné práce, výskumnú aj pedagogickú činnosť, účasť a úspechy v súťažiach, športové i umelecké úspechy, odborné a organizačné činnosti pre fakultu.

„Milé študentky, milí študenti, oceňovanie najlepších z vás, ktorí ste dosiahli rôzne úspechy v uplynulom akademickom roku, patrí k tým najkrajším udalostiam na fakulte. Stretnúť sa s vami osobne v aule, kde pri príležitosti Medzinárodného dňa študentstva môžeme slávnostne oceniť tých najlepších z vás, je úžasný zážitok plný emócií. Bohužiaľ, už po druhýkrát sme museli toto príjemné podujatie, vzhľadom na pretrvávajúcu pandémiu, uskutočniť online. Napriek tomu, rád by som zdôraznil, že sme hrdí na to, že študujete na našej fakulte. Sme hrdí na to, že máme takýchto šikovných študentov, ktorí patria medzi najlepších v oblasti IT na Slovensku. Všetkým vám gratulujem

a prajem veľa ďalších úspechov,“ prihovril sa na úvod slávnostného oceňovania dekan fakulty, Ivan Kotuliak.

NECHÝBALA EXTERNÁ PODPORA

Ceny dekana boli podporené spoločnosťami Ditec, EMM, Sféra, Nadáciou pre rozvoj informatiky a Nadáciou Tatra banky. „Dobré výsledky našej spoločnosti, ako aj celého IT sektora, by neboli možné bez hlavného faktora – múdrych a šikovných ľudí. Množstvo z našich špičkových kolegov vychovala práve táto fakulta,“ povedala Anna



Záhorčáková, obchodná riaditeľka spoločnosti Ditec.

„Verím, že fakulta v spolupráci s partnermi poskytne svojim študentom takú úroveň vzdelania, ktorá vám umožní porovnávať sa s absolventmi iných univerzít a zabezpečiť uplatnenie v IT svete,“ uviedol Jozef Chebeň, konateľ spoločnosti EMM.

„Rád by som sa poďakoval vám študentom za to, že ste si pre svoju profesionálnu prípravu vybrali práve našu fakultu a za vašu snahu dosahovať čo najlepšie študijné výsledky. Viem, že vzdelanie, ktoré na fakulte získate, vám umožní získať jednak dobré zamestnanie, a zároveň verím, že informatika sa vám stane nielen zamestnaním, ale aj celoživotnou záľubou,“ prihovril sa Tibor Krajčovič, správca Nadácie pre rozvoj informatiky.

„Mám veľkú radosť a česť, že môžem byť aspoň takto na diaľku súčasťou oceňovania tých najlepších študentských diplomových prác. Som zároveň rada, že ako banka môžeme prispieť k rozvoju a podpore študentov Fakulty informatiky a informačných technológií STU,“ uviedla vo svojom prihovore Lucia Sudňová, vedúca oddelenia komunikácie Tatra banky.

„Teší nás, že takýmto spôsobom môžeme prispieť k rozvoju vzdelávania

a podporiť výskumné aktivity univerzity. Chceme byť súčasťou vzdelávania mladých šikovných ľudí, aby boli po získaní titulu vybavení praktickými znalosťami, ktoré využijú vo svojom profesionálnom živote,“ povedal Igor Kalamen, výkonný riaditeľ úseku inovácií spoločnosti Sféra.

KTO ZVÍŤAZIL?

Za výborné študijné výsledky a výborne vypracované záverečné práce v bakalárskom štúdiu si Cenu dekana prevzali bakalári Adam Gajdošík: Penetračné testovanie protokolov Internetu vecí (vedúci: Ing. Peter Kaňuch), Denis Klenovič: Blockchain and Smart contracts (vedúci: Dr. Kristián Košťál) a Nina Masaryková: Music analysis using artificial neural networks (vedúca: doc. Vanda Benešová). Za inžinierske štúdium cenu získali inžinieri Matúš Pilňan: Webová podpora tímovej práce s jazykom System Verilog (vedúci: Dr. Lukáš Kohútka), Peter Škrak: Detekcia nezvyčajného správania v bezdrôtových sieťach (vedúci: Dr. Rastislav Bencel) a Ladislav Zemko: Personalizovaný e-coaching prostredníctvom viacvrstvovej aplikácie (vedúca: Dr. Katarína Jelemenská). Cenu dekana za doktorandské štúdium získal najlepší študent doktorandského štúdia Miroslav Laco,

ktorý zároveň získal Cenu rektora STU za výborné študijné výsledky a výborne vypracovanú dizertačnú prácu. Cenu ÚI SAV získal inžinier František Šefčík: Interpretability and explainability of deep neural network systems in domain of visual medical data (vedúca: doc. Vanda Benešová).

V kategórii Najlepší študenti v jednotlivých ročníkoch boli ocenení v bakalárskom štúdiu Ramon Urge, Lucia Janíková, ktorí zároveň získali ocenenie rektora Študent roka 2021, a Róbert Szabó. V inžinierskom štúdiu boli ocenení Vladimír Bachan, Jakub Lackovič, Veronika M. Rajňáková, ktorá zároveň získala ocenenie rektora Študent roka 2021, Peter Mačinec, Denis Mitana, Miroslav Šedivý a Ladislav Zemko. Za výborné výskumné výsledky v doktorandskom štúdiu bol ocenený doktorand Alexander Valach.

Za pedagogické výsledky boli ocenení Lukáš Hudec, Juraj Petřík a Alexander Valach, ktorí boli študentmi vyhodnotení ako najlepší cvičiaci spomedzi doktorandov.

Za publikačnú činnosť a mimoriadne výsledky v oblasti výskumu a vývoja boli ocenení Ing. Lukáš Mastíľak, Ing. Jaroslav Erdelyi, Ing. Miroslav Laco a Ing. Marek Jakab spolu s Ing. Lukášom Hudecom.

Ocenení boli študenti aj v kategóriách: Výskumné výsledky študentov, Súťaže v oblasti IIT, Odborné činnosti, Šport a umenie a Organizačné činnosti.

Ocenenia si prevzala takmer stovka študentov a absolventov. Všetkých ocenených nájdete na fakultných webových stránkach: www.fiit.stuba.sk/6131.

V akademickom roku 2020/21 na FIIT STU v Bratislave študovalo 1 148 študentov, z toho 300 bakalárov, inžinierov a doktorov úspešne ukončili štúdium.