

**SPEKTRUM**

MAGAZÍN SLOVENSKEJ TECHNICKEJ  
UNIVERZITY V BRATISLAVE

2024/2025 #3-4

**GAUDEAMUS BRNO  
OSLÁVIL JUBILEUM**

**AKO SA SPOLUPRACUJE  
S EURÓPSKOU VESMÍRNOU  
KANCELÁRIOU?**

ROZHOVOR S PROFESOROM LUBOMÍROM ŠVORCOM  
**CHÉMIA DOKÁŽE ZMENIŤ  
BUDÚCNOŠŤ**

**STU**



↑ Aj keď je štúdiom ťažké, stále sa najúju študenti, ktorí si vedia nájsť čas na nadpriemerné plnenie povinností a zmysluplnú mimoškolskú činnosť.



Text s foto: Miroslav Hutšan

## DEKAN FCHPT STU OCEŇOVAĽ ŠTUDENTOV

Pani prodekanka Reháková zdôraznila ťažkú úlohu pri výbere najlepších z najlepších a vyjadřila radosť, že sa každoročne nájde množstvo študentov, ktorí si zaslužia ocenenie. Aj keď je štúdiom na fakulte ťažké, stále sa najúju študenti, ktorí si vedia nájsť čas na nadpriemerné plnenie študijných povinností a na zmysluplnú mimoškolskú činnosť. Na tomto stretnutí sa odovzdávajú nielen ocenenia dekana a jeho pochvalné uznanie, ale uznanie bude vyjadrené aj študentom, ktorí boli ocenení na úrovni STU a bolo im pánom rektorom udelené ocenenie Študent roka v akademickom roku 2023/2024.

Oceňovaní sú nielen študenti, ktorí v uplynulom školskom roku dosiahli mimoriadne študijné a vedeckovýskumné výsledky, ale aj tí, ktorí venovali svoj voľný čas činnosti, v ktorej vynikli (napríklad športovej), alebo práci v prospech fakulty a jej propagácie.

Študentov a vedúcich ich záverečných prác privítal pán dekan Gašpar,

pripomenul, že 17. november je v súčasnosti v myšliach mladých ľudí zafixovaný najmä ako Deň boja za slobodu a demokraciu a pripomíname si ním dni Nežnej revolúcie. Starší však vedia, že tento deň patrí aj Dňu študentstva, kedy si od roku 1941 pripomíname udalosť z jesene 1939. Vysokoškolskí študenti viedy v Prahe ukázali svoj nesúhlas s nacistickou okupáciou viedajšieho Protektorátu Čechy a Morava. Nepokoje vyústili 17. novembra 1938 zavorením všetkých vysokých škôl v protektoráte až do konca II. svetovej vojny a mnohí študenti zaplatili za svoje vystúpenie proti nacizmu vlastným životom. V mene fakulty pán dekan študentom zablahoželel k ich vstupu a zaželel všetko dobré pri napínaní svojich predstáv a túžob, a rovnako zaželel pokojné prežitie nadchádzajúcich Vianoc.

pochvalné uznanie dekana za významnú činnosť komanú v prospech fakulty získali Matej Hubert, Michaela Biskupičová, Diana Schlettová, Filip Dian, Erika Pavlovičová, Tatiana Holkovéová, Gabriel Grešák, Ema Luža Martinová, Adriana Gregorová, Ľuboš Španík, Paulína Wolfová, Matej Uhlíar, Júlia Kubatová a Martin Kráčaj. Väčšina týchto študentov bola ocenená najmä za aktívnu prácu v študentskom spolku CHEM. Ocenenie Študent roka STU získali za vynikajúce študijné výsledky Sabina Konkušová, Lucia Boldřová, Júlia Korenková, za mimoriadny výsledok v oblasti výskumu Matúš Majerčíak a za mimoriadny výsledok v oblasti športu Michal Jurík a Tomáš Holka. V závere pani prodekanka vyjadřila presvedčenie, že získané ocenenia budú motiváciou do ich budúcich aktivít.

### ŠTUDENTI DISKUTOVALI HLAVNE MAVZÁJOM

Na rozprúdenie diskusie, ktorá nasledovala po odovzdaní ocenení, pán prodekan Dřtil položil otázku týkajúcu sa želaní Spolku študentov CHEM v budúcom roku. Napriek tomu sa všeobecnú diskusiu nepodarilo rozprúdiť a študenti diskutovali hlavne navzájom. Tak sa naši prodekaní postavili, obchádzali postupe študentov a diskusia prebehla v menších skupinkách. A ako sa dalo tušiť, témy rozhovorov sa týkali hlavne priberhu a organizácie štúdia, zlepšenia podmienok študentov vzbudovaním oddychových zón a plánovaných aktivít študentov a vedenia fakulty. A to bol záver tohtoročného stretnutia vedenia fakulty so školvými študentmi.

20. novembra sa na FCHPT STU uskutočnil 26. ročník celoLoslovenskej študentskej vedeckej konferencie (SVK) s medzinárodnou účasťou pod názvom „Chémia a technológia pre život“. Fakulta významne podporuje aktivity študentov nad rámec bežných povinností, ktoré prehlbujú ich vzťah k vedeckému poznaniu.

Sme hrdí na to, že naša konferencia sa konala pod záštitou Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a miádeže SR, Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností, Zväzu chemického a farmaceutického priemyslu SR, Slovenskej chemickej spoločnosti a Slovenskej spoločnosti chemického inžinierstva.

Garantkou konferencie bola prodekanka Milena Reháková. Na slávnostné vyhlásenie výsledkov konferencie prijali naše pozvanie generálny riaditeľ Sekcie rozvoja a stratégie vysokých škôl MŠVVaM SR Michal Káčerik, prorektor STU Maximilián Štrémy, dekan fakulty Anton Gašpar, prodekan fakulty Miloslav Dřtil, prodekan fakulty Boris Lakatoš, prezident Zväzu chemického a farmaceutického priemyslu SR Roman Karubík, predseda Slovenskej chemickej spoločnosti a zástupca Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností Ľubomír Švorc, podpredseda Slovenskej spoločnosti chemického inžinierstva Miroslav Vavřin a ďalší uzácní hostia zastupujúci partnerov SVK. Slávnostné



↑ Študentská vedecká konferencia má na fakulte dlhoročnú tradíciu, ktorej korene siahajú až do roku 1967.

## ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ KONFERENCIA – CHÉMIA A TECHNOLÓGIE PRE ŽIVOT

vyhlásenie výsledkov bolo obohatené o kreatívne umelécké vystúpenie Speváckeho zboru Technik STU pod vedením dirigentky Pety Torkošovej.

### OTVORENÁ PLATFORMA NA PODPORU VEDECKEJ PRÁCE

Študentská vedecká konferencia sa dlhodobo profiluje ako otvorená platforma na podporu vedeckej práce a zdieľania kreatívnych myšlienok talentovaných študentov. Na fakulte má dlhoročnú tradíciu, ktorej korene siahajú až do roku 1967. Od roku 1999 sa organizuje ako celoštátna študentská vedecká konferencia s účasťou študentov rôznych vysokých škôl na Slovensku. Od roku 2003 sa pravidelne zúčastňujú aj študenti z Českej republiky.

Aj tento rok nás veľmi potešil záujem študentov o aktívnu účasť. V rámci sedemdesiatich sekcií bolo zaregistrovaných 180 príspevkov študentov bakalárskeho, inžinierskeho a doktorandského štúdia zo šiestich univerzít na Slovensku a z ôsmich v Českej republike. Do vedeckých komisií zasadiť aj pedagógovia z iných fakult a odborníci z praxe. Už piaty rok bola súčasťou konferencie posterová sekcia pre študentov stredných škôl, bolo v nej prezentovaných dvadsaťdesať prác študentov z dvadsiatich stredných škôl z celého Slovenska a z jednej strednej školy v Českej republike. Súčasťou konferencie boli bohaté sprievodné programy, v rámci ktorých predniesli študentom pútavé populárne prednášky Samuel Kováčik, známy ako „vedčátor“, a Peter Szolcsányi.

### KONFERENCIA BOLA ATRAKTÍVNA AJ VÝAKA PODPORA PARTNEROV

Dlhodobo podporujeme vedecký výskum prínášajúci inovatívne riešenia, ktoré zohľadňujú udržateľnú priemyselnú produkciu, environmentálnu a spoločenskú zodpovednosť.

Konferencia bola pre študentov atraktívna aj vďaka významnej podpore partnerov SVK, ktorí finančne a vecne podporili nielen najlepšie práce, ale aj všetkých účastníkov, čím podporili a motivovali mladých talentovaných študentov. Fakulta ďakuje za podporu všetkým partnerom a organizáciám. Sú to Nadácia pre rozvoj FCHPT STU, naša univerzita, CHEM – spolok študentov FCHPT STU, Univerzitný technologický inkubátor STU, Ministerstvo školstva, výskumu,

vývoja a miádeže SR, Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností, Zväz chemického a farmaceutického priemyslu SR, Slovenská chemická spoločnosť, Slovenská spoločnosť chemického inžinierstva, Slovnaft, Envia Group, Centrum výskumu a vývoja, Nadácia ESET, LOreal, Mondeléz, Continental, GymBeam, Beckman Coulter, Spolochemie, CZ Propag, Humusoft, Martinus, Anwell, Shimadzu, Conque, Rajo, Biosynth, two cosmetics, McCarter, McDonald's a Red Bull. Ďakujeme všetkým, ktorí nám pomohli zorganizovať túto úspešnú konferenciu s veľmi pozitívnymi ohlasmi účastníkov. Výrazov všetkých päťdesiat sekcií a ďalšie informácie o konferencii nájdete na stránke [www.UkazSvojuChemiu.sk](http://www.UkazSvojuChemiu.sk).