

# tuZUO



Časopis Technickej univerzity vo Zvolene / Ročník XXIX. / číslo 4 / 2021



**PREDSTAVITELIA VYSOKOŠKOLSKÝCH  
REPREZENTÁCIÍ JEDNOMYSELNE  
ODMIETLI PREDLOŽENÚ NOVELU  
ZÁKONA O VŠ**

5

**4** ROKOVALA SPRÁVNA  
RADA TUZUO

6

PODPORUJEME  
ZODPOVEDNÝ PROTEST  
ZA SLOBODNÉ UNIVERZITY

17

STRETNUTIE VEDENIA LF  
SO ZAHRAŇIČNÝMI  
ŠTUDENTMI



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

TUZVO

Časopis Technickej univerzity vo Zvolene

ISSN 2453-8957

#### REDAKČNÁ RADA

doc. Ing. Branislav Olah, PhD.

**predseda redakčnej rady**

Ing. Ľubica Benková

**vedúca redaktorka**

PhDr. Jana Luptáková

**jazyková úprava**

PhDr. Eva Fekiačová,  
Ing. Anna Hazlingerová,  
Ing. Miroslava Babiaková,  
Ing. Zdena Mlynarčíková,  
Ing. Magdaléna Klacková,  
Ing. Mariana Krivošíková

#### VYDALA

Technická univerzita vo Zvolene,  
Ul. T. G. Masaryka 2117/24, 960 01 Zvolen

#### IČO

00 397 440

#### DÁTUM VYDANIA

December 2021

#### Rozsah

18 strán

#### NÁKLAD

200 ks

#### TLAČ A GRAFICKÁ ÚPRAVA

Vydavateľstvo TU vo Zvolene

#### PERIODIKUM ŠTVRŤROČNÉ

#### REDAKCIA A ADMINISTRATÍVA

Referát pre vonkajšie vzťahy TU vo Zvolene,

Ul. T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen,

telefón: 045/520 6103,

e-mail: benkova@tuzvo.sk

#### FOTO NA OBÁLKE

archív TUZVO

#### EVIDENČNÉ ČÍSLO

EV 5436/16

Vážené kolegyne, vážení kolegovia, milé študentky a študenti,

*náš vianočný stromček vo vestibule univerzity už svieti. Je to pre mňa impulz na obzretie sa za uplynulými mesiacmi. Rok 2021 môžem hodnotiť ako veľmi ťažký a čiastočne úspešný.*

Za úspech považujem schválenie nových dokumentov a smerníc týkajúcich sa vnútorného systému zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na TUZVO. Celý proces kreovania a následného schvaľovania materiálov bol dlhý a náročný. Som hrdý na to, ako ste spoločnými silami zvládli túto úlohu, a preto Vám všetkým ďakujem za prácu, ktorú ste odvedli. V budúcom roku 2022 čaká Technickú univerzitu vo Zvolene akreditácia podľa nových štandardov. Už teraz vieme, že to nebude jednoduché. Prajem nám všetkým, aby sme túto výzvu, ktorá pred nami stojí, zvládli na vysokej profesionálnej úrovni.

Tiež ma veľmi teší skutočnosť, že sa nám podarilo prezenčne odučiť viac ako dve tretiny zimného semestra a absolvovať cvičenia v teréne. Ja osobne, ako aj vedenie univerzity cítime povinnosť zabezpečiť pre našich študentov prvotriedne vzdelanie a služby. Tomu prispôsobili svoje aktivity fakulty a ostatné organizačné súčasti, či už ide o Študentské domovy a jedáleň, Slovenskú lesnícku a drevársku knižnicu, Centrum informačných technológií, Vysokoškolský lesnícky podnik, Vydavateľstvo, Arborétum Borová hora, Vývojové dielne a laboratóriá, Centrum ďalšieho vzdelávania alebo Ústav cudzích jazykov a Ústav telesnej výchovy. Študenti tak mali prístup k všetkým zariadeniam, ktoré k štúdiu potrebujú. Udržať proces vzdelávania sa nám podarilo vďaka úžasnému úsiliu všetkých Vás. Nadchádzajúci koniec roka 2021 preto pokladám za skvelú príležitosť uznať to a poďakovať Vám všetkým.

Naďalej budeme študentom poskytovať prvotriedne vzdelanie a služby, naďalej naši vedci budú pracovať na vedeckých projektoch, naďalej sa budeme snažiť o rekonštrukciu infraštruktúry a priestorov našej univerzity, aj keď sa opäť musíme prispôsobiť zníženému rozpočtu a protipandemickým opatreniam.

Snažíme sa čo najrýchlejšie reagovať na nové nariadenia vlády SR. Zredukovali sme naše aktivity na tie, ktoré sú nevyhnutné na udržanie chodu univerzity. Ide nám o ochranu zdravia nás všetkých. Sme si vedomí, že situácia so šírením koronavírusu je znepokojivá najmä pre tých, ktorí zdravotné problémy už majú.

Ďalšie podrobnosti o tom, ako bude univerzita fungovať, sa dozviete z aktualít, ktoré sú zverejňované na webovom sídle TUZVO. Túto stránku aktualizujeme ihneď po prijatí nových usmernení. Prosím, riaďte sa pokynmi. Chránite tak nielen svoje zdravie, ale aj zdravie svojich najbližších.

*Na záver Vám chcem všetkým zaželať príjemné vianočné sviatky. Opäť to bol náročný rok. Všetci si potrebujeme oddýchnuť a načerpať nové sily. Dúfam, že vianočné sviatky strávite v zdraví, v šťastí a v pokoji v kruhu svojich najbližších. Verím, že nový rok 2022 privítame spolu oddýchnutí a dobre naladení.*

*Ďakujem za všetko, čo ste pre univerzitu urobili, a želám Vám všetko dobré v novom roku 2022.*



Rudolf Kropil  
rektor

Tento časopis je vytlačený na 100 % PEFC certifikovanom papieri.





**4** 17. NOVEMBER V TIENI PANDÉMIE – ODOVZDÁVANIE CENY REKTORA



**5** PREDSTAVITELIA VYSOKOŠKOLSKÝCH REPREZENTÁCIÍ JEDNOMYSEĽNE ODMIELTI PREDLOŽENÚ NOVELU ZÁKONA O VŠ



**12** FAKULTA TECHNIKY PRIVÍTALA VZÁCNÝCH HOSTÍ



**13** PUSTÝ HRAD TOUR 2021

## Obsah:

### SPRAVODAJSTVO

Rokovala Správna rada TUZVO .....	4
17. november v tieni pandémie – odovzdávanie Ceny rektora trochu inak .....	4
Predstavitelia vysokoškolských reprezentácií jednomyseľne odmietli predloženú novelu zákona o VŠ .....	5
Podporujeme zodpovedný protest za slobodné univerzity .....	6
Rozporové konanie k novele neakceptuje kľúčové požiadavky VŠ ....	6
Cena prof. J. Halabalu 2021 .....	7
Študenti KDNI sa zapojili do vzdelávacieho programu MyMachine Slovakia .....	8
Ocenenie pre našu študentku dizajnu .....	8
Na TUZVO sa konal záverečný workshop k projektu Konzorcium U10+ .....	9
Režim OTP .....	10

### VEDA A VÝSKUM

Medzinárodná vedecká konferencia Financovanie 2021 Lesy-Drevo .....	10
--	----

### ZAHRANIČIE / ZAHRANIČNÁ SPOLUPRÁCA

The Eartshot prize .....	11
--------------------------	----

### SPOLOČENSKÁ RUBRIKA

Fakulta techniky privítala vzácných hostí .....	12
Študenti TUZVO ocenení Literárnym fondom .....	12
Pustý hrad Tour 2021 .....	13
Stretnutie Vedenia LF so zahraničnými študentmi .....	14
Univerzite tretieho veku poďakovalo Predsedníctvo .....	14
okresnej organizácie Jednoty dôchodcov Slovenska .....	15
Zelená škola-každý deň pre budúcnosť .....	15
Zimné prikrmovanie vtákov na základnej škole .....	15
Zmena právnej formy a názvu Ústavu ekológie lesa SAV .....	16

## ROKOVALA SPRÁVNA RADA TECHNICKEJ UNIVERZITY VO ZVOLENE

*Dňa 7. decembra 2021 sa zišla na svojom 23. zasadnutí Správna rada Technickej univerzity vo Zvolene, ktorá zasadala pod vedením jej predsedu Ing. Miroslava Kuseina za účasti hostí – rektora Technickej univerzity vo Zvolene Dr. h. c. prof. Ing. Rudolfa Kropila, PhD., a prorektora Technickej univerzity vo Zvolene pre pedagogickú prácu RNDr. Andreja Jankecha, PhD. Na základe aktuálnej pandemickej situácie sa zasadnutie uskutočnilo online formou prostredníctvom aplikácie MS Teams.*

Jedným z bodov programu zasadnutia správnej rady bola informácia prof. R. Kropila a RNDr. A. Jankecha o vzdelávacej činnosti na Technickej univerzite vo Zvolene. Ďalej prof. R. Kropil, nielen ako rektor Technickej univerzity vo Zvolene, ale aj ako prezident Slovenskej rektorskej konferencie na Slovensku, oboznámil členov správnej rady o aktuálnej problematike vysokého školstva na Slovensku. Posledným bodom programu zasadnutia bola informácia prof. R. Kropila a doc. J. Drábka o financovaní Technickej univerzity vo Zvolene v roku 2021 a 2022.

Všetky odprezentované informácie Správna rada Technickej univerzity vo Zvolene jednomyseľne zobrala na vedomie.



Josef Drábek, kvestor TUZVO  
a podpredseda SpR TUZVO  
Foto: archív TUZVO

## 17. NOVEMBER V TIENI PANDÉMIE – ODOVZDÁVANIE CENY REKTORA TROCHU INAK

*Dňa 17. novembra sme si pripomenuli dve historické udalosti – Medzinárodný deň študentstva a Deň boja za slobodu a demokraciu.*

de o jednu z najvýznamnejších udalostí v novodobých dejinách našej krajiny. Násilný zásah poriadkových síl proti demonštrantom, ktorý sa odohral 17. novembra 1989 v Prahe, odštartoval udalosti, ktoré viedli k pádu komunistického režimu v Československej socialistickej republike a ktoré sa označujú ako Nežná revolúcia. Tieto udalosti boli súčasťou vtedajších veľkých geopolitických zmien a otvorili Československu dvere k novým možnostiam a výzvam. Od roku 2001 je tento deň štátnym sviatkom. Naša univerzita si ich pravidelne pripomína ako oslavu slobody a demokracie.



*pokračovanie článku – nasledujúca strana*

Tento deň sa na Technickej univerzite vo Zvolene pravidelne spája s udeľovaním Ceny rektora najlepším študentom univerzity. Cena rektora sa udeľuje ako prejav osobitného uznania študentom za vynikajúce študijné výsledky, za úspechy vo vedeckovýskumnej, umeleckej a odbornej činnosti počas ich štúdia, za príkladný občiansky postoj, za podanie výnimočného športového výkonu alebo za iný významný prínos pre univerzitu.

Súčasná pandemická situácia neumožnila osobné stretnutie rektora a vedenia univerzity s ocenenými študentmi. V aktuálnom akademickom roku 2021/2022 rektor Technickej univerzity vo Zvolene Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., ocenil pri tejto príležitosti týchto 17 študentov:

#### z Lesníckej fakulty

Ing. Nikola Benediková, Radoslav Černák, Tomáš Pecuch,

#### z Drevárskej fakulty

Martina Bartonelová, Sabína Foltánová, Bc. Ivana Gondová, Lenka Holčíková, Martina Mühlbergerová, Bc. Veronika Ološtiaková, Bc. Ivana Santusová, Nikola Stančeková, Linda Vígašová a Martina Vrábelová,

#### z Fakulty ekológie a environmentalistiky

Tamara Filová, Ing. Patrícia Krausová, Bc. Zuzana Lehká, Dis.,

#### z Fakulty techniky

Silvia Pastirčáková.

Oceneným gratulujeme!

Referát pre pedagogickú prácu  
Foto: archív TUZVO

## PREDSTAVITELIA VYSOKOŠKOLSKÝCH REPREZENTÁCIÍ JEDNOMYSELNE ODMIETLI PREDLOŽENÚ NOVELU ZÁKONA O VŠ

*Dňa 28. októbra 2021 sa na Univerzite Komenského v Bratislave konala tlačová konferencia reprezentácií vysokých škôl na Slovensku. Tlačovej konferencie sa zúčastnili prezident Slovenskej rektorskej konferencie Rudolf Kropil, rektor Univerzity Komenského v Bratislave Marek Števec, predseda Rady vysokých škôl Martin Putala, predseda Študentskej rady vysokých škôl Filip Šuran a podpredsedníčka Klubu dekanov Viera Peterková, ktorí jednomyselne odmietli predložený návrh novely zákona o vysokých školách. Slovenské vysoké školy dnes viac ako predtým potrebujú svoju nezávislosť a dôveru spoločnosti.*

**P**redstavitelia reprezentácií podporujú zodpovedné reformy, ktoré prispievajú k zvýšeniu kvality vysokoškolského vzdelávania, vedeckej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti, zlepšeniu riadenia vysokých škôl začlenením manažérskych princípov pri zachovaní akademickej samosprávy. V predloženej návrhu novelizácie zákona o vysokých školách je viacero ustanovení, ktoré sú v rozpore so zachovaním samosprávneho riadenia a autonómie vysokých škôl. Princíp legislatívnej deregulácie vnútorných mechanizmov vysokých škôl má byť základným stavebným kameňom akejkoľvek budúcej právnej úpravy, ktorá bude rešpektovať samosprávne riadenie a autonómiu.

Skutočné kľúčové problémy slovenského vysokého školstva sú: (i) dlhodobé podfinancovanie vysokých škôl, vysokoškolského vzdelávania, ale aj výskumu a vývoja, (ii) neuspokojivý technický i estetický stav vysokoškolskej infraštruktúry vrátane objektov pre vzdelávanie, výskum či pre potreby študentov, nevyhovujúce servisné zázemie pre služby študentom a zamestnancom, (iii) masívny odchod mladých ľudí za štúdiom do zahraničia.

Rudolf Kropil, prezident SRK hovorí: „Podstatu reformy vysokého školstva vidím vo zvyšovaní kvality vzdelávania

prostredníctvom akreditačných štandardov a masívnejším zavádzaním európskych a svetových vedeckých poznatkov do výučby, ako aj zavádzaním vlastných výstupov vedy a inovácií pedagogických pracovníkov, ktorí predstavujú personálne zabezpečenie profilu študijných programov. Toto však nie je možné bez navýšenia finančných prostriedkov do vysokého školstva. Len takto je možné zastaviť odchod mladých ľudí zo Slovenska. Vysoké školstvo by mala byť aj premiérska téma.“ Dnes už poznáme návrh budúročného rozpočtu, ktorý bude pre verejné vysoké školy nižší o viac ako 27 mil. eur a ktorý nasleduje po minuloročnom poklese o 18 mil. eur. Takýto prístup nepovažujeme za úprimnú snahu o zlepšenie vysokého školstva. Prebiehajúca zásadná reforma pre zabezpečenie kvality vysokoškolského vzdelávania podľa nového systému akreditácie, pri ktorej sa vysoké školy viac otvárajú externému prostrediu a reflektujú potreby slovenskej spoločnosti, je práve teraz sprevádzaná reštriktívnymi finančnými podmienkami.

Marek Števec, rektor Univerzity Komenského v Bratislave: „My sme navrhovali posilnenie manažérskych funkcií rektora. Čo sa stalo? Rektor je podriadený správnej rade, ktorá rozhoduje o všetkom. Kvestor je podriadený správnej rade, ktorá

rozhoduje o všetkom. Akademický senát univerzity je blokovaný. Pýtam sa, aké je to posilnenie manažérskych princípov? Po tejto novele je rektor štatista,“ upozorňuje Marek Števec a dodáva, že zákony sa nedajú písať len do pekného počasia. Reprezentácie škôl sa obávajú príchodu ministra s úplne odlišným hodnotovým nastavením, ktorý by mohol získať neprimeranú moc.

Martin Putala, predseda Rady vysokých škôl: „Rada vysokých škôl požiadala ministra školstva, vedy, výskumu a športu o stiahnutie návrhu novely zákona o vysokých školách z medzirezortného pripomienkového konania, pretože nerešpektuje naše zásadné požiadavky na zachovanie samosprávy a posilnenie autonómie vysokých škôl.“

Filip Šuran, predseda Študentskej rady vysokých škôl: „Odlivu študentov nezabránilo politizáciu vysokých škôl – veď ktorý mladý človek si s radosťou vyberie vysokú školu, ktorú riadi každých pár rokov iná politická strana? Je potrebné riešiť internáty, jedálne, študovne, knižnice, laboratóriá, motivovaných vyučujúcich a ďalšie veci, s ktorými sa študenti každodenne stretávajú.“

*pokračovanie článku – nasledujúca strana*

Viera Peterková, podpredsedníčka Klubu dekanov: „Klub dekanov konštatoval, že navrhovaná likvidácia samosprávy vysokých škôl so sebou prinesie viaceré negatívne následky, napr. možnosť ovplyvňovať samotné štúdium niektorými politikmi a oligarchami, s cieľom nátlaku na znižovanie kritérií potrebných na absolvovanie štúdia.“

Predložený návrh novely, ktorý je len ďalším vyjadrením snahy o ovládnutie a podriadenie vysokých škôl, predstavitelia reprezentácií žiadajú stiahnuť z legislatívneho procesu a výrazne prepracovať. Obracajú sa na predsedu vlády SR so žiadosťou o diskusiu s akademickou obcou a riešenie problémov spojených s reformou vysokého školstva.

Bratislava, UK, 28. 10. 2021

Ľubica Benková, Rektorát

Foto: archív SRK



## PODPORUJEME ZODPOVEDNÝ PROTEST ZA SLOBODNÉ UNIVERZITY

*Akademický senát Technickej univerzity vo Zvolene podporuje zodpovedný protest za slobodné univerzity.*

**A**kademický senát Technickej univerzity vo Zvolene podporuje odmietavé stanoviská reprezentácií vysokých škôl k pripravovanej novele zákona NR SR č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a pripája sa k zodpovednému protestu za slobodné univerzity organizovanému Univerzitou Komenského v Bratislave.

AS TUZVO 15. novembra 2021

## ROZPOROVÉ KONANIE K NOVELE NEAKCEPTUJE KLÚČOVÉ POŽIADAVKY VŠ

*Zo strany Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR boli podľa stanoviska reprezentácií vysokých škôl akceptované len minoritné požiadavky.*

**R**ozporové konanie k novele vysokoškolského zákona ponecháva neakceptované klúčové požiadavky vysokých škôl na zachovanie samosprávy a autonómie. Tvrdia to reprezentácie vysokých škôl – Slovenská rektorská konferencia (SRK), Rada vysokých škôl (RVŠ) a Študentská rada vysokých škôl (ŠRVŠ). Predstavitelia orgánov reprezentácií vysokých škôl sa 18. novembra 2021 zúčastnili na rozporovom konaní na Ministerstve školstva, vedy, výskumu a športu SR.



Prezident SRK a rektor TUZVO R. Kropil

*pokračovanie článku – nasledujúca strana*

Za Ministerstvo školstva viedol rozporové konanie riaditeľ odboru stratégií a koncepcií vedy, výskumu a vysokých škôl Martin Kanovský, ktorý konštatoval, že má limitovaný mandát. Po ukončení samotného rozporového konania pozval zástupcov SRK na diskusiu štátny tajomník rezortu školstva Ľudovít Paulis. SRK tvrdí, že ten dodatočne sľúbil niektoré, ale nie zásadné ústupky pre zachovanie samosprávneho riadenia vysokých škôl a ich fakúlt. Zo strany ministerstva boli podľa stanoviska reprezentácií vysokých škôl akceptované len minoritné požiadavky. Ide napríklad o pripomienky týkajúce sa kvestora, učiteľských študijných programov či podpory domácich konzorcií. Ustanovenia okolo zloženia a právomocí správnej rady,

právomocí akademického senátu i voľby rektora ostávajú v rozpore s reprezentáciami alebo sú stále otvorené.

„Očakávali sme, že ešte počas diskusie o zásadných pripomienkach budeme mať šancu presvedčiť Ministerstvo o našich argumentoch. Bohužiaľ, tak sa nestalo priamo počas rozporovania. Určitý posun nastal až na osobitnom stretnutí so štátnym tajomníkom, ktoré sa konalo po ukončení rozporového konania. Preto ešte nemôžeme konkretizovať, aká bude finálna podoba návrhu novely vysokoškolského zákona, ktorá pôjde do legislatívneho odboru Úradu vlády SR a na vládu SR,“ uviedol prezident SRK Rudolf Kropil. Predseda RVŠ Martin Putala poznamenal, že hoci ministerstvo mediálne prezentovalo ústretovosť k návrhom zo

strany vysokých škôl v medzirezortnom pripomienkovom konaní, rozhodne sa tak nestalo. „Práve v kľúčových otázkach sme boli postavení pred hotové riešenia, ktoré naďalej okliešťujú akademickú samosprávu a autonómiu,“ povedal.

„Čakali sme odbornú a vecnú diskusiu k jednotlivým pripomienkam tak, ako to avizovalo Ministerstvo školstva pri obídení kontaktnej skupiny. Aj napriek akceptovaniu niektorých našich pripomienok zostali tie najzávažnejšie neakceptované,“ dodal predseda ŠRVŠ Filip Šuran s tým, že je z tohto prístupu sklamaný.

Zdroj: SRK  
Foto: archív SRK

# CENA PROF. J. HALABALU 2021 MÁ AJ KATEGÓRIU DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA



**Halabala/2021** / 17. ROČNÍK  
CENA PROF. JINDŘICHA HALABALU

*Medzinárodnú súťaž Cena prof. Jindřicha Halabalu 2021 organizovala Drevárska fakulta Technickej univerzity vo Zvolene už po 17. raz.*

Študenti dizajnu prihlásili spolu 60 prác, a to zo 6 vysokých škôl v SR a ČR. Tvorili ich výstupné projekty prác – samostatne pre nábytok a interiér. Po prvý raz pribudla aj 5. kategória: výsledky prác doktorandov. Úspešné a vybrané práce boli umiestnené na výstave v SNG na Zvolenskom zámku od 11. novembra 2021 do 3. decembra 2021. Odbornú garanciu prevzala Katedra dizajnu nábytku a interiéru Drevárskej fakulty Technickej univerzity vo Zvolene. Patronát nad súťažou mal dekan DF TU vo Zvolene prof. Ing. Ján Sedliačik, PhD. Kurátorkou výstavy ocenených a najkrajších prác bola Mgr. art. Lucia Kružlicová, ArtD. Bolo päť kategórií:

## 1. kategória: Semestrálne práce Nábytok

*Cena:* Katarína Žákovičová – FAD STU Bratislava „Lavička s koženým výpletom“  
*Čestné uznanie:* Karin Kolesárová – TU Košice „Truhlica VENO“.

## 2. kategória: Záverečné práce 1. a 2. stupňa štúdia zamerané na nábytok

*Cena:* Karolína Krajčoviechová – Univerzita Tomáša Baťu v Zlíne „Kreslo a stolík WAM“  
*Čestné uznanie:* Veronika Trojáčková – MENDELU Brno „Stôl s tajnými zásuvkami CATUNI“.

## 3. kategória: Záverečné práce Interiér

*Cena:* Martin Coufal – MENDELU Brno „Historický interiér BAROQ“  
*Čestné uznanie:* Barbora Siráňová – VŠVU Bratislava „Ideálne riešenie interiéru RATIO“.

## 4. kategória: Záverečné práce 1. a 2. stupňa Riešenie interiéru

*Cena:* Lucia Denkóciová – TU Zvolen „Vplyv prírody v dizajne interiéru“  
*Čestné uznanie:* Patrícia Pančíková – TU Zvolen „Minimálne bývanie pre maximálnu rodinu“.

## 5. kategória: doktorandi Dizajn nábytku a interiéru

*Cena:* Mgr. art. Matej Záborský – TU Zvolen „Svietidlo CONTRA“  
*Čestné uznanie:* Mgr. art. Jan Veselský – UTB Zlín „Modulárny nábytok MODULEVE“.  
Oficiálne vyhlásenie cien a čestných uznaní v súťaži pre najlepšie študentské projekty v oblasti nábytkového a interiérového dizajnu v akademickom roku 2020/21 bolo kvôli pandémie iba on-line ako súčasť konferencie „Tvoriť v dizajne – V.“

Fotografie prihlásených prác je možné nájsť na webovom sídle súťaže.

Zdroj: PhDr. Anton Mrník - odborný redaktor časopisu Drevársky magazín  
Foto: archív TUZVO

# Naši študenti sa zapojili do programu MyMachine Slovakia

Študenti Katedry dizajnu nábytku a interiéru sa zapojili do vzdelávacieho programu MyMachine Slovakia, ktorý realizuje Karpatská nadácia.

<https://mymachine.sk/>

**M**yMachine je vzdelávací program rozvíjajúci tvorivé myslenie detí a mládeže. Dáva šancu vynaliezavým deťom a mladým ľuďom nachádzať technické riešenia pre originálne nápady – vysnívané vynálezy. Jeho jedinečnosť spočíva v spolupráci troch úrovní vzdelávacieho systému – základných, stredných odborných a vysokých škôl.

Deti a mladí ľudia sa učia pracovať v tímoch, komunikovať, prezentovať, vnímať a rešpektovať vzájomne svoje talenty, kriticky myslieť a tvorivo pristupovať k riešeniu problémov. V MyMachine kladú dôraz na technické smery vzdelávania – vedu, technológiu, inžinierstvo, umenie a matematiku – STE(A)M. To všetko sú kompetencie, ktoré sú považované za kľúčové pri uplatnení sa v dnešnom globálnom a neustále sa meniacom svete.

MyMachine je medzinárodný program. Vznikol v Belgicku a v súčasnosti sa realizuje v šiestich krajinách sveta vrátane Juhoafrickej republiky, Slovinska, Portugalska a Nórska. Na Slovensku ho od roku 2016 zastrešuje Karpatská nadácia. Aj vďaka tomuto programu upriamuje pozornosť na potrebu prepájania neformálneho vzdelávania s formálnym vzdelávaním na slovenských školách.

Program prebieha počas jedného školského roka a má tri fázy:

**Myšlienka:** deti na základných školách vo veku od 6 do 12 rokov vymýšľajú a prezentujú formou kresieb svoje vysnívané vynálezy. MyMachine kladie dôraz na dôležitosť a potrebnosť každého jedného vynálezu.

**Koncept:** v tejto fáze sa návrhu vynálezov venujú mladí ľudia – študenti vysokých technických škôl a produktového dizajnu. Detské kresby menia na funkčné koncepty, najlepšie návrhy sú následne spracované do plánov, schém a modelov.

**Prototyp:** v poslednej fáze sú technické výkresy a rozpracované riešenia odovzdané študentom stredných odborných škôl technického zamerania. Študenti vytvoria skutočné prototypy vynálezov v spolupráci s deťmi, ktoré ich vymysleli a s vysokoškolskými, ktorí navrhli dizajn. (Text a obr.: <https://mymachine.sk/>)

Drevárska fakulta  
Foto: archív DF

**my@machine**<sup>®</sup>  
SLOVAKIA

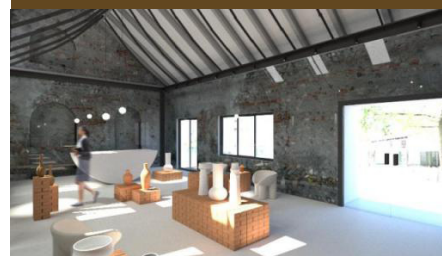
## OCENENIE PRE NAŠU ŠTUDENTKU DIZAJNU

Slovenská asociácia interiérových dizajnérov SAID v rámci súťaže INSAID AWARDS 2021 ocenila projekt študentky Bc. Terézie Kováčikovej z Drevárskej fakulty TUZVO.

**O**dborná porota súťaže interiérových dizajnov INSAID AWARDS 2021 udelila ocenenia v piatich profesionálnych kategóriách. V kategórii Študentský koncept sa porota rozhodla oceniť dva projekty. Jedným z nich je projekt našej študentky študijného programu dizajn nábytku a interiéru Bc. Terézie Kováčikovej. Projekt pod názvom KERAMICKÁ DIELŇA A SHOWROOM spracovala pod vedením pedagogičky doc. Ing. Zuzany Tončíkovej, ArtD. Tešíme sa z úspechu a srdečne gratulujeme.

Viac info na <https://www.insaid.sk/>  
<https://www.insaid.sk/#bwg585/6129>

Drevárska fakulta  
Foto: archív DF



Projekt študentky študijného programu dizajn nábytku a interiéru Bc. Terézie Kováčikovej, pod názvom KERAMICKÁ DIELŇA A SHOWROOM



# KONZORCIUM SLOVENSKÝCH UNIVERZÍT U10+ NA TUZVO SA KONAL WORKSHOP K PROJEKTU KONZORCIA

*Konzorcium slovenských univerzít U10+ je riešiteľom rozvojového projektu podporeného Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR s názvom „Príprava štúdie uskutočniteľnosti integrácie vysokých škôl“.*

Ciele projektu vychádzajú zo súčasného stavu vysokoškolského prostredia, ktoré je príliš rozdrobené, a preto potrebuje cielenejšie motivovať univerzity, aby svoje činnosti prepájali tam, kde je to možné a účelné. Univerzity potrebujú pôsobiť v otvorenom prostredí spolupráce a dôvery, ktoré im umožní využívať vzájomné synergie v rozličných činnostiach počnúc vzdelávaním, tvorivou činnosťou a ďalšími súvisiacimi činnosťami, spoločenskú zodpovednosť nevynechávajú.

K dosiahnutiu tohto zámeru smeruje uvedený projekt konzorcia, ktorý podporuje hľadanie spôsobov na podporu konkrétnych aktivít akými sú napríklad: spoločný postup pri tvorbe študijných programov, vytváranie spoločných študijných programov, spoločné uskutočňovanie výskumnej, vývojovej alebo inej tvorivej činnosti, spoločné zabezpečovanie podporných činností (stravovanie, ubytovanie, centrá podpory študentov, podpora rozvoja kompetencií pedagogických i nepedagogických zamestnancov atď...).

V rámci realizácie projektu sa dňa 2. decembra 2021 konal workshop formou on-line, na ktorom boli prezentované doterajšie výsledky projektu a bol dohodnutý ďalší postup k jeho úspešnému ukončeniu a začatiu jeho napĺňania.

Prítomní rektori:

Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor, Technická univerzita vo Zvolene, prezident konzorcia,

prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD., rektor, Ekonomická univerzita v Bratislave, člen prezídia konzorcia, hosťiteľ zasadnutia, doc. Ing. Jaroslav Demko, rektor, Katolícka univerzita v Ružomberku, člen prezídia konzorcia, prof. PaedDr. René Bílik, CSc., rektor, Trnavská univerzita v Trnave, člen prezídia konzorcia, Dr. habil. PaedDr. György Juhász, PhD., rektor, Univerzita J. Selyeho v Komárne, člen prezídia konzorcia, prof. RNDr. Libor Vozár, CSc., rektor, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, člen prezídia konzorcia, doc. Ing. Vladimír Hiadlovský, PhD., rektor, Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, člen prezídia konzorcia, prof. Ing. Roman Boča, DrSc., rektor, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, člen prezídia konzorcia, doc. Ing. Jozef Habánik, PhD., rektor, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, člen prezídia konzorcia, Dr.h.c. prof. PhDr. Peter Kónya, PhD., rektor, Prešovská univerzita v Prešove, člen prezídia konzorcia.

Ďalší účastníci:

Dr. h. c. prof. doc. JUDr. Marek Šmid, PhD., generálny tajomník konzorcia, Ing. Ľubica Benková, PhDr. Adriana Krupová, PhD., prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka, prof. RNDr. Danica Kačíková, MSc., PhD.

Na workshope sa tiež zúčastnili osoby prizvané rektormi vysokých škôl, ktorí spolupracujú na činnostiach projektu. Predsedajúcim workshopu bol Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor, Technická univerzita vo Zvolene, prezident konzorcia; podujatie moderoval prof. doc. JUDr. Marek Šmid, PhD., generálny tajomník konzorcia.

Výsledky workshopu sú:

- **Prezídium konzorcia schválilo návrh výpočtu benchmarkingových indikátorov členských vysokých škôl ako podklad pre prípravu štúdie uskutočniteľnosti.**
  - **Prezídium konzorcia schválilo sumárnu SWOT analýzu konzorcia ako podklad pre prípravu štúdie uskutočniteľnosti.**
  - **Prezídium konzorcia schválilo štruktúru štúdie uskutočniteľnosti konzorcia a odporúčalo prezentované návrhy a závery diskusie použiť ako podklad pre jej prípravu.**
- Ďalej boli dohodnuté vecné, personálne a časové postupy na dokončenie projektu:
- **Návrh štúdie uskutočniteľnosti vypracujú tímy TUZVO, UMB a EUBA a prezident konzorcia tento návrh predloží členom prezídia na schválenie.**
  - **Výstupy projektu budú medializované štandardným spôsobom, ako aj na tlačovej konferencii organizovanej primerane vzhľadom na stav pandémie.**

Spracovala: Adriana Krupová, U10+

Foto: archív TUZVO



# Režim OTP

*Reagujúc na nariadenia Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky Technická univerzita vo Zvolene prešla dňa 29. novembra 2021 do režimu OTP (očkování / testování / prekonání). Pre svojich zamestnancov, ktorí nespĺňajú podmienku OP (očkování / prekonání) pripravila možnosť samotestovania. Na tento účel obstarala a distribuuje zamestnancom, ktorým bola nariadená fyzická prítomnosť na pracovisku z dôvodu zaistenia prevádzky a nespĺňajú podmienku OP, nazálne antigénové samodiagnostické rýchlotesty alebo antigénové samodiagnostické rýchlotesty zo slín. Testovanie sa týka skupiny približne 11 % zamestnancov.*

*Z dôvodu zníženia mobility zamestnancov v období vyhláseného núdzového stavu pristúpila TUZVO k nariadeniu využívať inštitút práce z domu pre všetkých pedagogických, ale aj nepedagogických zamestnancov, ktorým náplň práce umožňuje tento inštitút práce využívať. Ostatným zamestnancom, ktorým využívanie tohto inštitútu práce pracovná náplň neumožňuje, odporučila čerpanie dovolenky alebo využitie inštitútu prekážka v práci na strane zamestnávateľa.*

*Krízový štáb TUZVO*

# Medzinárodná vedecká konferencia Financovanie 2021 Lesy-Drevo

*Virtuálna online medzinárodná vedecká konferencia Financovanie 2021 Lesy-Drevo sa uskutočnila na pôde Technickej univerzity vo Zvolene 25. novembra 2021. Je to podujatie, ktoré má už 27-ročnú tradíciu. Počas tohto obdobia sa účastníci konferencie snažili riešiť otázky produkcie a využívania drevnej suroviny tak, aby sa dosiahol maximálny efekt pre národné hospodárstvo.*

V súlade s tradíciou aj tohtoročná konferencia priniesla nové a zaujímavé poznatky v oblasti analýzy rizík financovania lesných podnikov vplyvom globálnych ekonomických a ekologických zmien. Poukázala na možnosti využívania obnoviteľných zdrojov v drevospracujúcom priemysle a energetike tak, aby sa dosahovala čo najvyššia pridaná hodnota tejto cennej domácej suroviny.

Konferenciu otvoril rektor TU vo Zvolene a prezident Slovenskej rektorskej konferencie Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD. Pozvanie prijal a referát predniesol aj ďalší významný hosť JUDr. Samuel Vlčan, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR. Veľmi podnetné a zaujímavé boli vystúpenia odborníkov z praxe: Ing. Tibora Koszeghy, MPH., povereného generálneho riaditeľa štátneho podniku Lesy SR, Ing. Jána Juricu, gen. riaditeľa štátneho podniku Vojenské lesy a majetky SR, PhDr. Petra Zemaníka, prezidenta Zväzu spracovateľov dreva SR, Ing. Júliusa Jankovského, PhD., člena Prezídia Asociácie priemyselnej ekológie na Slovensku a Ing. Milana Ovseníka, predsedu ÚNIE regionálnych združení vlastníkov neštátnych lesov Slovenska.

Ďalšie zaujímavé príspevky predniesli zamestnanci domácej a zahraničných univerzít, ako aj výskumných ústavov. V príspevkoch sa opierali o výsledky štúdií a vedeckovýskumných projektov. Medzi najvýznamnejšie patrili referáty prof. Dr. Ing. Ľubomíra Blaška, Ph.D., zo štátnej lesnej správy Chorin v Nemecku, prof. Ing. Ivety Hajdúchovej, PhD., ktorá v súlade s témou vyžiadaného referátu informovala aj o výsledkoch riešenia projektu APVV – 18 0520 Inovatívne metódy analýzy výkonnosti lesnícko-drevárskeho komplexu s využitím metód zeleného rastu. Doc. Ing. Vilém Jarský, Ph.D., z Českého zemědělské univerzity v Prahe informoval o rozdrobenosti vlastníctva lesov ČR a s tým súvisiacich problémoch, Ing. Dalibor Šafařík, Ph.D., z Mendelovej univerzity v Brne sa zmienil o aspektoch spoločensky zodpovedného podnikania v lesníctve v ČR a o analýze vývoja cien vybraných sortimentov surového dreva prednášal doc. Ing. Miloš Gejdoš, PhD., z Technickej univerzity vo Zvolene. Jednotlivými blokmi konferencie sprevádzali a o bezproblémový prenos konferencie sa postarali doc. Ing. Daniel Halaj, PhD., doc. Mgr. Ing. Rastislav Šulek, PhD., Ing. Blanka Gierťiová, PhD., a Ing. Ján Kíšík.

Na konferencii bolo prítomných takmer 100 účastníkov, z toho viac ako 20 zahraničných. Prihlásených bolo 25 referátov, ktoré pre nedostatok času neboli všetky odprezentované. V plnom znení sú referáty uverejnené v zborníku z konferencie. Z rokovania boli prijaté závery konferencie, ktoré uverejňujeme v plnom znení.

*Na konferencii Financovanie 2021 Lesy–Drevo odznali vyžiadané príspevky, ktoré sa vrátane diskusných príspevkov, zaoberali nasledujúcou problematikou:*

- zabezpečením trvalo udržateľného, zodpovedného a transparentného podnikania lesných a drevospracujúcich podnikov, ktoré umožní zvyšovanie výkonnosti a lepší prístup k finančným zdrojom pre podniky v sektoroch lesného hospodárstva a drevospracujúceho priemyslu a financovaním lesného hospodárstva v programovom období 2021 – 2027,
- riešením otázok financovania podnikov v sektore lesného hospodárstva s dôrazom na legislatívne zmeny a možnosti využitia verejných zdrojov na financovanie lesníckych opatrení v kontexte globálnych klimatických a ekonomických zmien, ako aj negatívnych dopadov opatrení súvisiacich s negatívnou epidemiologickou situáciou,
- analýzou rizík financovania lesných podnikov z pohľadu získavania a využívania dlhodobých a prevádzkových zdrojov financovania,

*pokračovanie článku – nasledujúca strana*

- ekonomickými aspektami konceptu PBHL v aktuálnych podmienkach s dôrazom na jeho uplatňovanie v štátnych lesoch,

- analýzou cien dreva a efektívnym fungovaním trhu s drevom, ktoré bude viesť k vytvoreniu transparentného trhového prostredia a následnému dosiahnutiu dlhodobej ekonomickej prosperity a konkurencieschopnosti lesnícko-drevárskeho komplexu,

- možnosťami energetického využitia dreva v aktuálnych podmienkach slovenského energetického priemyslu.

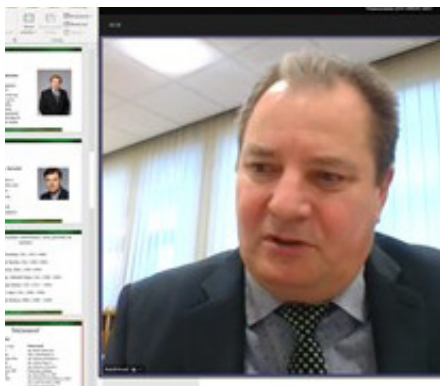
Účastníci konferencie sa zhodli na tom, že konferencia splnila svoj cieľ. Z diskusie a prednesených príspevkov vyplývajú predovšetkým nasledujúce neodkladné úlohy, na riešenie ktorých je nevyhnutná aktívna účasť aktérov rozhodovacích procesov na vládnej úrovni:

1. Zodpovedné obhospodarovanie lesných zdrojov, ktoré:
  - a) bude viesť k ekonomickej prosperite producentov a spracovateľov drevnej suroviny,
  - b) naplní celospoločenský záujem o plnenie ekosystémových služieb lesa a využívaní lesných ekosystémov širokou verejnosťou,
  - c) naplní ciele zodpovednej rozpočtovej politiky na miestnej i národnej úrovni.
2. Analýza rizík vyplývajúcich zo špecifických podmienok hospodárenia na lesnej pôde v podmienkach globálnych ekonomických a klimatických zmien.
3. Zabezpečenie fungovania lesnícko-drevárskeho komplexu na princípoch zeleného rastu.

Načrtnuté problémy je potrebné hlbšie analyzovať a rozpracovať s odborníkmi vo všetkých oblastiach. Takto vypracované dokumenty sa musia, alebo by sa mali, stať súčasťou vládnej politiky tak, aby producenti aj spracovatelia prispievali k rozvoju slovenskej ekonomiky.

Iveta Hajdúchová, LF  
odborný garant konferencie

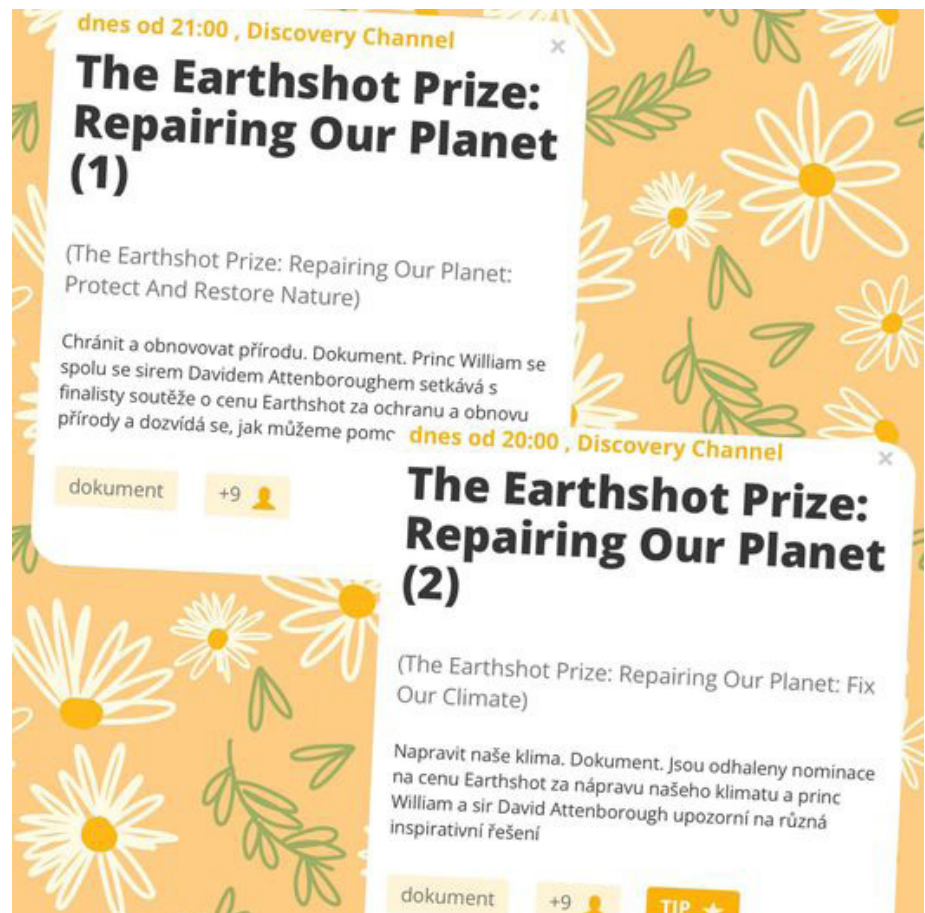
Foto: J. Kíšík



# The Earthshot Prize

*Discovery Chanel vysiela nový päťdielny dokument*  
*The Earthshot Prize: Repairing Our Planet moderovaný britským princom Williamom ako zakladateľom tejto ceny, na ktorú ma právo nominovať ašpirantov aj Technická univerzita vo Zvolene ako člen konzorcia vybraných univerzít sveta a zároveň jediný zástupca v rámci SR.*

*Dokument je dostupný na Discovery Channel:  
<https://earthshotprize.org/earthshot-the-television.../>*



## ŠTUDENTI TUZVO OCENENÍ LITERÁRNÝM FONDOM

*Dňa 19.11. 2021 vedenie LF zorganizovalo stretnutie s našimi úspešnými študentami, Ing. Kristínou Pulišovou a Ing. Petrom Petříkom, PhD., ocenenými Literárnym fondom za najlepšiu prácu Študentskej vedeckej konferencie 2020/2021.*

**V** súčasnosti je Ing. Kristína Pulišová dennou doktorandkou na Katedre fytoľógie Lesníckej fakulty a Ing. Peter Petřík, PhD., je zamestnaný na CzechGlobe – Global Change Research Institute of the Czech Academy of Sciences (Ústav výzkumu globální změny AV ČR) v Brne. Diskusia s mladými hosťami prebiehala v duchu súčasných výziev v oblasti vedy, perspektív vedeckej kariéry mladých ľudí a nápadov na zlepšenie kvality prostredia doktorandského štúdia.

Oceneným študentom blahoželáme a do ďalšej vedeckej kariéry prajeme veľa úspechov!

Daniel Halaj, LF  
Foto: archív LF



## Fakulta techniky privítala vzácných hostí

*Dňa 3. novembra 2021 poctil svojou návštevou Fakultu techniky TUZVO Ing. Shander Eduardo Basilio, MBA – riaditeľ zvolenského závodu Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o. (na fotografii druhý zľava).*

**S** prevádzali ho ďalší kolegovia – Ing. Daniela Trgiňová – riaditeľka výroby, absolventka FT; Mgr. Tomáš Dravecký – manažér vzdelávania a Ing. Oliver Teknös – tréningový špecialista, kontaktná osoba pre univerzity. Stretnutie viedol dekan Fakulty techniky doc. Ing. Pavel Beňo, PhD., ktorý zdôraznil význam a prínos spolupráce s našim strategickým partnerom. Predmetom pracovného stretnutia bolo upevnenie a prehĺbenie vzájomnej spolupráce v oblastiach vzdelávania, vedy a výskumu s našim dlhoročným významným partnerom z priemyselnej praxe.

V rámci prehliadky fakulty sme hosťom prezentovali naše špecializované pracoviská – výučbovú stavebnicu pre Industry 4.0 (Digital Training Factory), špecializované školiace stredisko pre hydraulické a pneumatikové systémy Parker Hannifin; Laboratórium mechanických vlastností materiálov a Laboratórium aditívnych technológií vybavené 3D tlačiarňami. Na základe pozitívnych reakcií veríme, že sa našim hosťom na Fakulte páčilo a tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

Erika Sujová, FT  
Foto: Archív FT



# Pustý hrad Tour 2021

*Dňa 4. októbra 2021 mohla Lesnícka fakulta po ročnej prestávke opäť uskutočniť výstup na Pustý hrad. Akcia prebehla za dodržania protipandemických opatrení. Cieľom bolo oboznámiť našich prvákov s priebehom a možnosťami štúdia na fakulte.*

**K** tomuto nám pomohli vedúci krúžkov pri LF, ktorým patrí veľká vďaka. Postarali sa o zorganizovanie zoznamovacích hier, ako aj predstavenie svojich krúžkov. V neposlednom rade sa chceme poďakovať za podporu aj našim kolegom doc. Střelcovej, doc. Lieskovskému a Dr. Allmanovi, ktorí vypomohli svojou prítomnosťou prodekanom doc. Karďošovi a doc. Halajovi.

Veríme, že tak ako príjemné slnečné počasie, tak aj vaše pôsobenie na LF, bude bohaté na skúsenosti a výborné výsledky. Lesu Zdar, naši milí mladí priatelia!

Daniel Halaj, LF  
Foto: archív LF



# Stretnutie vedenia LF so zahraničnými študentmi

*Dekan Lesníckej fakulty prof. Marek Fabrika a prodekan pre vonkajšie vzťahy doc. Daniel Halaj sa stretli so zahraničnými študentmi doktorandského štúdia na LF konkrétne Mohhammadom Mukarramom, Dhanou Tamatom, Sunnim Kushwahom z Indie a Kikim Lamatunggom z Indonézie.*

**P**rivítali sme aj nového zahraničného študenta master štúdia Yogendera Yadava z Indie. Dvaja zo študentov (Dhana a Kiki) sú pod vedením prof. Viliama Pichlera v rámci projektu H2020, Mohamad je pod gesciou doc. Daniela Kurjaka v rámci NŠP. Sunni v rámci NŠP a Yogender v rámci Erasmus plus sú študentmi Dr. Martina Mokroša. Sme veľmi radi, že stretnutia sa zúčastnil aj jeden z mentorov študentov, a to doc. Kurjak. Stretnutie sa nieslo v duchu diskusie ohľadom odborného zamerania študentov, práce na projektoch, ale aj ich dojmov z pobytu na Slovensku, spolupráce s ich školiteľmi a vyhlídkami do budúcnosti.

Veríme, že priebeh ich štúdia naplní ich očakávania. Už teraz sa tešíme na výsledky ich výskumných projektov. Radi by sme im aj touto cestou zaželeli úspešný priebeh ich doktorandského a master štúdia.

Daniel Halaj, LF  
Foto: archív LF



## UNIVERZITA TRETIEHO VEKU

*Predsedníctvo okresnej organizácie Jednoty dôchodcov Slovenska poďakovalo za doterajšiu spoluprácu medzi UTV a JDS.*

**A**j my ďakujeme predsedovi p. Mariánovi Ološtiakovi za jeho energiu v prospech starších ľudí a želáme nielen celému predsedníctvu, ale najmä našim starším spoluobčanom zdravie, energiu a spolupatričnosť.

UTV  
Foto: FB UTV



# Zelená škola – každý deň pre budúcnosť

*Technická univerzita vo Zvolene má dlhoročný klimatický výskum, praktické skúsenosti v oblasti environmentálnej výchovy a tradíciu v spolupráci s medzinárodným programom Zelená škola (CEEV Živica). Preto sme sa stali partnerom projektu Zelená škola – každý deň pre budúcnosť. Expertným pohľadom, konzultáciami a lektorovaním k jeho realizácii prispeli prof. Ing. Jana Škvareninová, PhD., doc. Ing. Branislav Olah, PhD., doc. Ing. Michal Wiezik, PhD. Manažérkou projektu je Ing. Zuzana Gallayová, PhD.*

Cieľom projektu je vytvoriť z vybraných 10 Zelených škôl v rôznych regiónoch Slovenska inšpiratívne centrá, ktoré ponúknu inšpirácie, ako robiť, čo sa učí, ako učiť inak a ako robiť zmeny na školách spoločne. Tieto školy sa postupne stávajú učiacimi školami – pre učiteľov z rôznych škôl, pre rodičov, miestnych obyvateľov, pre obce aj mestá. Realizáciu projektu (jún 2020 – november 2021) ovplyvnila pandémia len čiastočne – časť aktivít prebiehala on-line.

Nezastali sme, pretože deti nepočkajú. Potrebujeme ich viesť k ochrane životného prostredia, učiť o klimatickej zmene a jej dôsledkoch, ako aj o možnostiach našich vlastných denných rozhodnutí.

Vyškolili sme a poskytujeme supervíziu 20 učiteľským lídrom a líderkám, ktorí na svojich školách a vo svojich obciach a mestách realizujú

praktické vzdelávacie akcie pre učiteľov a pracovníkov miestnych samospráv s dôrazom na participáciu žiakov a študentov pri realizácii.

Na konferencii Ako na klimatickú zmenu prakticky (30. 9. 2021) sa zúčastnilo vyše 100 záujemcov z Ministerstva životného prostredia, Slovenskej agentúry životného prostredia, Štátnej ochrany prírody, z obecných, mestských úradov aj VÚC, z firiem, škôl, ale aj z radov verejnosti. Záznamy sú zverejnené na FB FEE aj FB Zelená škola.

Práca v projekte bola jedinečnou príležitosťou na profesionálny rast učiteľov, na posilnenie a rozvoj ich zručností, ktoré významne posúvajú kvalitu výučby. Priniesol inšpiratívnych lektorov a zmysluplné, praktické vzdelávanie, pravidelný kontakt s ďalšími aktívnymi školami a vzájomnú výmenu skúseností a sieťovanie, supervíziu zapojených učiteľov a ich metodickú podporu.

Viac informácií o realizovaných aktivitách nájdete na:  
<https://zelenaskola.sk/inspiracia/centra-inspiracie/>

Základná škola Petra Škrabáka v Dolnom Kubíne je jedno z centier inšpirácie:  
<https://www.facebook.com/zelenaskola/videos/6156088194402071/>

Projekt „Zelená škola – každý deň pre budúcnosť“ je podporený z programu ACF – Slovakia, ktorý je financovaný z Finančného mechanizmu EHP 2014 – 2021. Správcom programu je Nadácia Ekopolis v partnerstve s Nadáciou otvorenej spoločnosti Bratislava a Karpatskou nadáciou

Zuzana Gallayová, FEE

## Zimné prikrmovanie vtákov na základnej škole

*Environmentálna výchova v poslednom období predstavuje významný nástroj ako viesť mladšiu generáciu k ochrane a tvorbe životného prostredia. Téma „Zimné prikrmovanie vtákov a zimní hostia“ predstavuje ideálny prvok, ako to žiakom aj prakticky ukázať. O prírode v prírode (hoci človekom pozmenenej).*



pokračovanie článku – nasledujúca strana

*Žiaci 1. – 4. ročníka Základnej školy s Materskou školou v Porúbke na východnom Slovensku sa dozvedeli zaujímavosti o zimnom období vo vtácej ríši, spoznali a ukázali si typické zimné druhy vtákov vyskytujúce sa u nás, ale tiež zaujímavých zimných hostí zo severu. Asi najviac zaujala žiakov fotografia pelikána ružového a pár slov o jeho výskyte túto jeseň na Slovensku, a to pár kilometrov od ich školy, na významnej ornitologickej lokalite Sennianské rybníky. Žiaci veľmi aktívne diskutovali o tom, ako vtákov prikrmujú doma, čím ich prikrmujú a ako a s kým vyrábajú vtáčie búdky alebo krmidlá.*



**N**ajzáživnejšou časťou pre žiakov bolo predstavenie niekoľkých typov krmidiel, ktoré vyrobil ich pán školník, a ich popis. Ukázali sme si zloženie krmnej zmesi, ktorou je vhodné vtáky v zime prikrmovať a aby to bolo ešte zaujímavejšie, samotní žiaci aj zopár semienok ochutnali. Priamy kontakt či už s krmidlami alebo samotnou potravou a jej nasypávanie do krmidiel má oveľa väčší význam práve v takýchto zážitkových formách učenia, kde chuťou, hmatom, zrakom a nakoniec aj sluchom žiaci prichádzajú do priameho kontaktu s danými vecami.

Verím, že akýkoľvek čas investovaný do výchovy a vzdelania mladšej generácie je ako poistka do budúcnosti, aby mal kto naďalej chrániť a zveľaďovať naše životné prostredie.

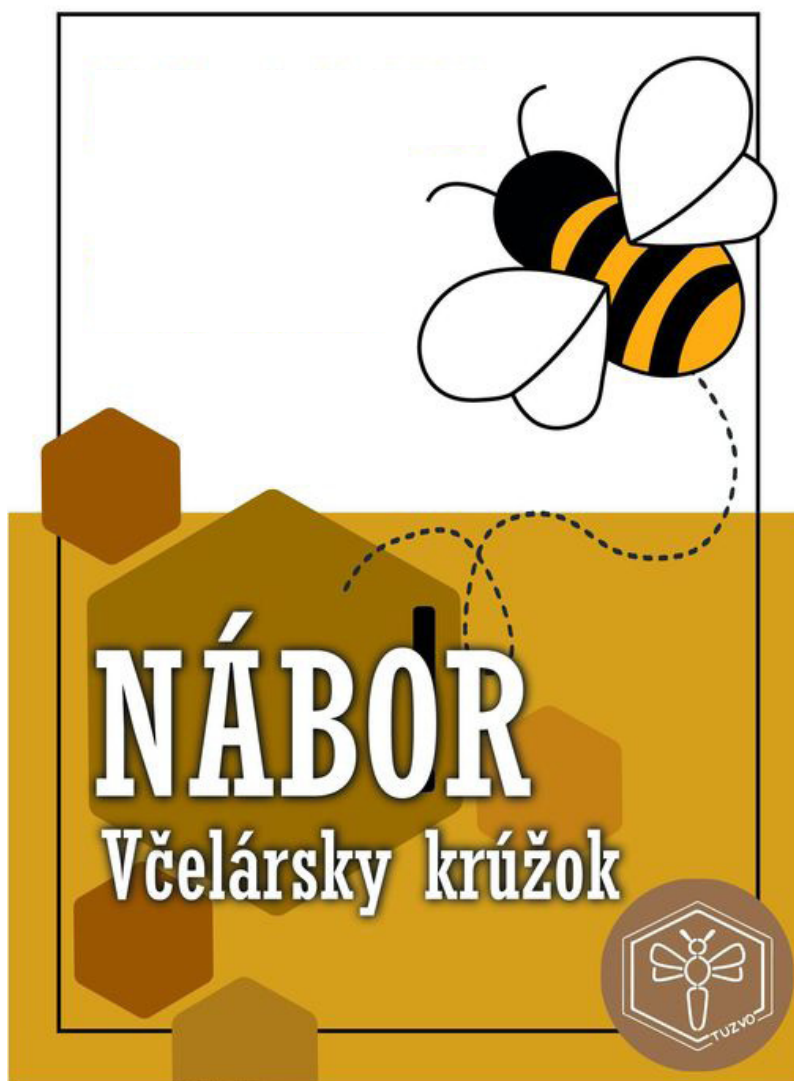
Autor: Martin Danilák, LF

Foto: archív autora

## Zmena právnej formy a názvu Ústavu ekológie lesa SAV

*S účinnosťou od 1. januára 2022 sa mení názov organizácie z pôvodného Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied na Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied, verejná výskumná inštitúcia (v skrátenom tvare Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied, v. v. i.), so sídlom Štúrova 2, 960 01 Zvolen.*

Kancelária kvestora





# Jubilanti

Srdečne blahoželáme našim kolegyniam a kolegom, ktorí nedávno oslávili svoje životné jubileum:



**Ing. Patrícia Olekšáková**

**Petronela Popracová**

**Daniela Jablonská**

**Marcela Valachová**

**Ing. Adela Rišianová**

**Ing. Eva Paločková**

**Ing. Iveta Mitterová, PhD.**

**Iveta Sičáková**

**Ing. Zlatica Bačíková**

**Andrea Jánošková**

**Ing. Mária Šmidriaková, PhD.**

**Anna Drengubiaková**

**Ján Uhler**

**Prof. Ing. Ján Tuček, CSc.**

**Ján Uhliar**

**Doc. Ing. Lubomír Javorek, CSc.**

**Prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.**

**Doc. Ing. Ján Svoreň, CSc.**

**SDLK**

**KPTK FEE**

**SLDK**

**ŠD**

**SLDK**

**SDLK**

**KPO DF**

**KDNI DF**

**Dek LF**

**EO Rekt.**

**KNDV DF**

**OLRZ Rekt.**

**VDL**

**KPLZI LF**


**ŠD**

**KVAT FT**

**KEI FEE**

**KVAT FT**

**UŠETKÝM JUBILUJÚCIM SRDEČNE GRATULUJEME A ŽELÁME PREDUŠETKÝM  
VEĽA ZDRAVIA, ŠŤASTIA, POHODY A VEĽA ÚSPECHOV  
V PRÁCI I V SÚKROMNOM ŽIVOTE.**



*P*okojn e a príjemné prežitie  
vianočných sviatkov,  
veľa zdravia,  tastia a úspechov  
v novom roku 2022.

*Zároveň prijmite  
moje poďakovanie za prácu,  
ktor  ste v roku 2021 vykonali  
v prospech našej univerzity.*

*Rudolf Kropil  
rektor*



***Pour f eliciter 2022***