



Katedra ekonomiky a riadenia lesného hospodárstva

**Lesnícka fakulta Technickej univerzity vo
Zvolene**

**zasedání Komise lesnické ekonomiky 12. – 13. května 2022 v oblasti působení
Městských lesů Rožnov pod Radhoštěm, s.r.o.**



Obsah

1. Zameranie katedry
2. Personálne obsadenie
3. Pedagogická činnosť
4. Vedecko-výskumná činnosť





Zameranie KERLH

- Katedra zabezpečuje **výučbu** na Lesníckej fakulte, Drevárskej fakulte, Fakulte ekológie a environmentalistiky a univerzitných študijných programoch. Je zakladateľom a gestorom študijného programov:
 - Ekonomika a manažment obnoviteľných prírodných zdrojov v I. a II. stupni,
 - Ekonomika a manažment lesnícko-drevárskeho komplexu v III. stupni.
- Katedra uskutočňuje základný a aplikovaný **výskum** v spoločenských vedách v lesníctve.



Personálne obsadenie

W

Vedúci katedry



prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka

T: +421 455 206 327

T: +421 904 130 325

E: salka@tuzvo.sk



Ing. Blanka Giertliová, PhD.

T: +421 455 206 324

E: blanka.giertliova@tuzvo.sk

Tajomník pre pedagogické
záležitosti



Mgr. JUDr. Zuzana Dobšinská, PhD.

T: +421 455 206 011

E: dobsinska@tuzvo.sk

Tajomník pre vedecko-
výskumnú činnosť

X

Sekretariát



Ing. Anna Grašúrová

T: +421 455 206 821

E: grasurova@tuzvo.sk

n



Personálne obsadenie



Ing. Klára Báliková, PhD.

T: +421 455 206 322

E: klara.balikova@tuzvo.sk



Dr. Ing. Brodrechtová Yvonne

T: +421 455 206 321

E: brodrechtova@tuzvo.sk



Mgr. JUDr. Zuzana Dobšínská, PhD.

T: +421 455 206 323

E: dobsinska@tuzvo.sk



Ing. Blanka Giertľiová, PhD.

T: +421 455 206 324

E: giertlioiva@tuzvo.sk



prof. Ing. Iveta Hajdúchová, PhD.

T: +421 455 206 316

E: hajduchova@tuzvo.sk



doc. Ing. Daniel Halaj, PhD.

T: +421 455 206 320

E: halaj@tuzvo.sk

**Garantka II. a III. st.
UŠP**

**Prodekan pre
vonkajšie vzťahy LF**



prof. Ing. Ján Holécý, CSc.

T: +421 455 206 318

E: jan.holecy@tuzvo.sk



Ing. Lenka Navrátilová, PhD.

T: +421 455 206 039

E: lenka.navratilova@tuzvo.sk

E: lenka704@gmail.com



Ing. Martina Štěrbová, PhD.

T: +421 455 206 039

E: martina.sterbova1@gmail.com

**Spolugarant III. st.
ESL**

**Postdoktorandské
miesto**



doc. Mgr. Ing. Rastislav Šulek, PhD.

T: +421 455 206 325

E: rastislav.sulek@tuzvo.sk



Ing. Marek Trenčiansky, PhD.

T: +421 455 206 326

E: treciansky@gmail.com



Ing. Jozef Výboštok, PhD.

T: +421 455 206 005

E: jozef.vybostok@tuzvo.sk

E: vybostok85@gmail.com

Garant I. st. UŠP



Doktorandi

Ing. Boris Bartalský

Identifikačné číslo: 20623

Univerzitný e-mail: [xbartalsky \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xbartalsky[at]is.tuzvo.sk)

6259V18 Ekonomika a manažment lesnícko-drevárskeho komplexu D-EMLDK

Rekt D-EMLDK den [roč 1]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

1. ročník

Environmentálne výkazníctvo v lesnícko-drevárskom komplexe

Dr. Dobšinská

Ing. Stanislava Krišťáková (rod. Moravčíková)

Identifikačné číslo: 18705

Univerzitný e-mail: [xkristakova \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xkristakova[at]is.tuzvo.sk)

6259V18 Ekonomika a manažment lesnícko-drevárskeho komplexu D-EMLDK

Rekt D-EMLDK den [roč 2]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

2. ročník

Modelovanie výkonnosti lesného hospodárstva

Prof. Hajdúchová

Ing. Bianka Dúbravská (rod. Važanová)

Identifikačné číslo: 27269

Univerzitný e-mail: [xvazanova \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xvazanova[at]is.tuzvo.sk)

4193V00 Ekosystémové služby lesov D-ESL

LF D-ESL den [roč 3]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

3. ročník

Analýza diskurzu k požiadavkám zabezpečenie ekosystémových služieb lesa

Dr. Dobšinská

Ing. Andrea Šulajová (rod. Majdaková)

Identifikačné číslo: 27241

Univerzitný e-mail: [xmajdakova \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xmajdakova[at]is.tuzvo.sk)

6259V18 Ekonomika a manažment lesnícko-drevárskeho komplexu D-EMLDK

Rekt D-EMLDK den [roč 3]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

3. ročník

Indikátory zeleného rastu v podnikoch lesného hospodárstva

Prof. Hajdúchová

PhDr. Lenka Halušková (rod. Hindická)

Identifikačné číslo: 18735

Univerzitný e-mail: [xhaluskoval \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xhaluskoval[at]is.tuzvo.sk)

4193V00 Ekosystémové služby lesov D-ESL

LF D-ESL den [roč 2]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

2. ročník

Medzinárodné politické procesy v lesníctve a ich vnímanie a akceptácia vo vybraných krajinách

Prof. Šálka

Ing. Ján Matúš Urbančík

Identifikačné číslo: 20750

Univerzitný e-mail: [xurbancik \[at\] is.tuzvo.sk](mailto:xurbancik[at]is.tuzvo.sk)

4193V00 Ekosystémové služby lesov D-ESL

LF D-ESL den [roč 1]

Doktorandský typ štúdia, denná prezenčná forma

1. ročník

Prenos vedeckých poznatkov do praxe na príklade lesníckej politiky

Prof. Šálka



Pedagogická činnosť – spoločenskovedné predmety

- **UŠP**
 - Ekonomika a manažment obnoviteľných prírodných zdrojov
 - Ekonomika a manažment lesnícko-drevárskeho komplexu
- **LF**
 - Lesníctvo, Aplikovaná zoológia a poľovníctvo, Geomapovacie techniky v lesníctve, Ekológia lesa
- **FEE**
 - Environmentálny manažment a environmentálne inžinierstvo
- **DF**
 - Bezpečnostné služby



Vedecko-výskumná činnosť - projekty

- Projekt Horizont 2020 „**Alternatívne modely a robustná podpora rozhodovania pre obhospodarovanie lesov v budúcnosti**“ – Dr. Ing. Yvonne Brodrechtová - s inými katedrami LF
- Projekt Horizont 2020 „**Integrovaná technologická a informačná platforma pre manažérstvo požiarov v prírodnom prostredí**“ – Dr. Ing. Yvonne Brodrechtová –s inými katedrami TUZVO



Vedecko-výskumná činnosť - projekty

- COST CA 20132 „**Strážca stromov v meste - Ochrana európskych mestských stromov a lesov prostredníctvom zlepšenej biologickej bezpečnosti**“ – JUDr. Mgr. Zuzana Dobšinská, PhD.
- Projekt CA 20123 „**Medzivládna koordinácia od lokálneho po európske spravovanie**“ – Prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka
- Projekt COST CA 15206 „**Platby za ekosystémové služby lesov – les a voda**“ – Ing. Martina Štěrbová, PhD.
- Projekty EFI Network fund „**PERFORM -Vnímanie úlohy lesníckeho sektoru v bioekonomike**“ a „**POLYFORES – Rozhodovacia podpora pre ekosystémové služby lesa v Európe – odhad hodnoty, synergické efekty a trade-offs**“ – Prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka



Vedecko-výskumná činnosť - projekty

- Projekt APVV-20-0429 „**Efektívna štátna práva lesného hospodárstva**“ - JUDr. Mgr. Zuzana Dobšinská, PhD. - s NLC
- Projekt APVV-18-0520 „**Inovatívne metódy analýzy výkonnosti lesnícko drevárskeho komplexu s využitím princípov zeleného rastu**“ – Prof. Ing. Iveta Hajdúchová, PhD. - viaceré katedry TUZVO
- Projekt APVV-19-0612 „**Modelovanie dopadu rizika výskytu ničivých prírodných živlov na hospodársky komplex lesníctvo a drevárstvo v podmienkach pokračujúcej zmeny klímy**“ - Prof. Ing. Ján Holécy, CSc. - viaceré katedry LF
- Projekt APVV-17-0232 „**Testovanie nových politík a podnikateľských modelov na zabezpečovanie vybraných ekosystémových služieb lesa**“ – Prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka - s NLC
- Projekt APVV-21-0652 „**Inovácia tvorby manažmentových plánov pre podporu participatívneho rozhodovania pri zabezpečovaní ekosystémových služieb lesa**“ – Prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka - s NLC a viaceré katedry LF

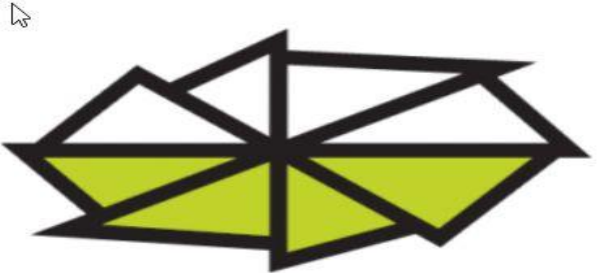


Vedecko-výskumná činnosť - projekty

- Projekt VEGA 1/0655/20 „**Koncept bioekonomiky v podmienkach lesnícko-drevárskeho sektora SR**“ - Ing. Blanka Giertliová, PhD.
- Projekt VEGA 1/0457/20 „**Ekonomické a právne podmienky poskytovania ekosystémových služieb lesov v pozemkových spoločenstvách na Slovensku**“ – doc. Mgr. Ing. Rastislav Šulek, PhD.
- Projekt VEGA 1/0665/20 „**InoVoLes: Inovačný potenciál platieb za ekosystémové služby - „voda a lesy“**“ – Ing. Martina Štěrbová, PhD.
- Projekt s NP Muránska planina „**Prognóza dopadov zonácie Národného parku Muránska planina na subjekty lesného hospodárstva pôsobiace v regióne Muránskej planiny**“ – Ing. Blanka Giertliová, PhD. – viaceré katedry LF
- Projekt s LESY SR, š.p. „**Prognóza vývoja kapitálovej hodnoty pozemkov v správe LESOV SR, š. p., Muránska Planina dotknutých vyhláškou OU Banská Bystrica, odbor ŽP z 24. 01. 2020 č. j. OU-BB-OSZP1-2020/007031-3-Ku**“ - Prof. Ing. Ján Holecý, PhD.
- Projekt s VUC Bratislava „**Akčný plán na presadzovanie ochrany lesov na území Bratislavského samosprávneho kraja v zmysle Memoranda o spolupráci a spoločnom postupe pri ochrane lesov – návrhová časť**“ - Prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka – viaceré katedry LF



Odborné podujatia



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

Lesnícka fakulta, Katedra ekonomiky
a riadenia lesného hospodárstva
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka
Slovenskej republiky
Lesy Slovenskej republiky, š. p. Banská Bystrica
Slovenská lesnícka komora
Drevársky kongres Zvolen, člen Zväzu
slovenských vedeckotechnických spoločností



**FINANCOVANIE 2021
LESY – DREVO**

Stretnutie ekonomicky zameraných lesníckych a drevárskych katedier z ČR a SR

Zvolen, 23. 9. – 24. 9. 2021



Vedecko-výskumná činnosť - publikácie

- **A classification of eco-innovators: insights from the Slovak forestry service sector** / Martina Štěrbová, Jozef Výboštok, Jaroslav Šálka. - APVV-17-0232 ; VEGA 1/0665/20 ; KEGA 009TU Z-4/2019. - CCC, WOS, SCOPUS. In Forest policy and economics. - ISSN 1389-9341. - Vol. 123 (2021), art. no. 102356 [14 p.]. (3.673 - IF, 2020).
- **Opinions towards the water-related Payments for Ecosystem Services (PES) schemes: the stakeholders' point of view** / Alessandro Paletto, Klára Bálíková, Isabella De Meo. - CCC, WOS, SCOPUS. In Water and environment journal : promoting sustainable solutions. - ISSN 1747-6585. - Vol. 35, no. 3 (2021), p. 1051-1062. (2.070 - IF, 2020).
- **Economic efficiency of forest enterprises - empirical study based on data envelopment analysis** / Nikolay Neykov ... [et al.]. - APVV-18-0520 ; APVV-17-0456 ; APVV-17-0583 ; APVV-18-0378 ; VEGA 1/0655/20. - Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1999-4907/12/4/462/htm>. - Popis urobený: 20210414. - Zverejnené na internete: 20210410. - CCC, WOS, SCOPUS. In Forests [elektronický zdroj]. - ISSN 1999-4907. - Vol. 12, issue 4 (2021), art. no. 462 [15 p.] [online]. (2.633 - IF, 2020).
- **Power analysis as a tool to analyse trade-offs between ecosystem services in forest management: a case study from nine European countries** / Nataly Jürges ... [et al.]. - CCC, WOS, SCOPUS. In Ecosystem services. - ISSN 2212-0416. - Vol. 49 (2021), art. no. 101290 [11 p.]. (5.454 - IF, 2020).
- **Variability in forest visit numbers in different regions and population segments before and during the COVID-19 pandemic** / Magdaléna Pichlerová ... [et al.]. - VEGA 1/0836/18 ; CHARMED H2020-MSCA-RISE-2016 - 734684. CCC, WOS, SCOPUS. In International journal of environmental research and public health [elektronický zdroj]. - ISSN 1660-4601. - Vol. 18, issue 7 (2021), art. no. 3469 [9 p.] [online]. (3.390 - IF, 2020).



Vedecko-výskumná činnosť - publikácie

- **Possibilities of forest property insurance against the risk of fire in Slovakia** / Michaela Korená Hillayová ... [et al.]. - APVV-19-0612 ; APVV-19-0035. - WOS, SCOPUS. In Journal of forest science. - ISSN 1212-4834. - Vol. 67, no. 5 (2021), p. 204-211.
- **Stakeholders and their view on forest-based bioeconomy in Slovakia** / Lenka Navrátilová, Jozef Výboštok, Jaroslav Šálka. - ITMS2014+ 313011V465 ; VEGA 1/0655/20. - WOS, SCOPUS. In Central European forestry journal. - Zvolen : National Forest Centre, 2021. - ISSN 2454-034X. - Vol. 67, no. 4 (2021), p. 240-247.
- **Efficiency of wood-processing enterprises - evaluation based on DEA and MPI: a comparison between Slovakia and Bulgaria for the period 2014–2018** / Stanislava Krišťáková ... [et al.]. - APVV-18-0520 ; APVV-17-0456 ; APVV-17-0583 ; APVV-18-0378 ; APVV-19-0269 ; VEGA 1/0655/20 ; НИС-Б-1074/16.03.2020 ; НИС-Б-1145/04.2021. - CCC, WOS, SCOPUS. In Forests [elektronický zdroj]. - ISSN 1999-4907. - Vol. 12, issue 8 (2021), art. no. 1026 [12 p.] [online]. (2.633 - IF, 2020).
- **Forest land tax reductions - an effective payment for forest ecosystem services in Slovakia?** / Klára Bálíková ... [et al.]. - APVV-17-0232 ; APVV-15-0715 ; KEGA 009TU Z-4/2019 ; VEGA 1/0665/20. - WOS, SCOPUS. In Central European forestry journal. - ISSN 2454-034X. - Vol. 67, no. 4 (2021), p. 187-196.
- **Theoretical and methodological framework for the analysis of international forest political processes by stakeholders' perceptions at national level** / Lenka Halušková, Zuzana Dobšinská, Jaroslav Šálka. - ITMS2014+ 313011V465 ; IPA TUZVO 6/2021. - WOS, SCOPUS. In Central European forestry journal. - ISSN 2454-034X. - Vol. 67, no. 4 (2021), p. 230-239.



Vedecko-výskumná činnosť - publikácie

- **Stakeholders' opinions towards water-related forests ecosystem services in selected Southeast European countries (Federation of Bosnia and Herzegovina, Croatia, Slovenia and Serbia) /** Dijana Vuletić ... [et al.]. - COST CA15206. - Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/21/12001/htm>. - Popis urobený: 20211104. - Zverejnené na internete: 20211029. - CCC, WOS, SCOPUS. In Sustainability [elektronický zdroj]. - ISSN 2071-1050. - Vol. 13, issue 21 (2021), art. no. 12001 [16 p.] [online]. (3.251 - IF, 2020).
- **Impacts of forest cover on surface runoff quality in small catchments /** Marek Trenčiansky ... [et al.]. - VEGA 1/0665/20 ; APVV-18-0347 ; APVV-19-0612 ; APVV-15-0715. - CCC, WOS. In BioResources [elektronický zdroj]. - ISSN 1930-2126. - Vol. 16, no. 4 (2021), p. 7830-7845 [online]. (1.614 - IF, 2020).
- **The perception of an image of the state forest enterprise by general public in chosen region of the Slovak Republic /** Daniel Halaj, Klára Bálíková, Yvonne Brodrechtová. - APVV-18-0520 ; VEGA 1/0655/20. - WOS, SCOPUS. In Journal of forest science. - ISSN 1212-4834. - Vol. 68, no. 1 (2022), p. 26-34.
- **Impact of interest rates on forest management planning based on multi-criteria decision analysis /** Ján Merganič ... [et al.]. - APVV-18-0305 ; APVV-15-0714 ; VEGA 1/0241/20 ; CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000803 ; ITMS2014+: 313011W580 ; ITMS2014+ 313011V465. - WOS, SCOPUS. In Central European forestry journal. - ISSN 2454-034X. - Vol. 68, no. 1 (2022), p. 23-35.



Vedecko-výskumná činnosť - publikácie

- **Are silvicultural subsidies an effective payment for ecosystem services in Slovakia?** / Klára Bálíková, Jaroslav Šálka. - APVV-17-0232 ; APVV-20-0408 ; APVV-15-0715 ; ITMS2014+ 313011V465. - CCC, WOS, SCOPUS. In Land use policy. - ISSN 0264-8377. - Vol. 116 (2022), art. no. 106056 [11 p.]. (5.398 - IF, 2020).
- **Oceňovanie vodoochranej ekosystémovej služby lesa metódou alternatívnych nákladov na príklade vybraných vodárenských nádrží Slovenska** = Valuation of water protection ecosystem service of the forest by the alternative costs method on the example of water reservoirs in Slovakia / Marek Trenčiansky, Martina Šterbová, Jozef Výboštok. - VEGA 1/0665/20 ; APVV-18-0347 ; APVV-19-0612 ; APVV-18-0520. - WOS, SCOPUS. In Zprávy lesnického výzkumu = Reports of forestry research : vědecký recenzovaný časopis. - ISSN 0322-9688. - Roč. 67, č. 1 (2022), s. 72-79.

Ďakujem za pozornosť!

