

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

---

## ZBORNÍK PRÁC

3.4.2025

Ekonomická fakulta, Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

31. ročník

Zostavovateľ: doc. Mgr. Ing. Lukáš Smerek, PhD.

Technická spoluráca: Ing. Igor Kollár, PhD.

Zborník neprešiel jazykovou úpravou.

**ISBN 978-80-557-2233-7**

---

## STUDENT SCIENTIFIC CONFERENCE 2025

April 3, 2025

Faculty of Economics, Matej Bel University in Banská Bystrica

31st edition

Author: doc. Mgr. Ing. Lukáš Smerek, PhD.

Technical Coordinator: Ing. Igor Kollár, PhD.

Proceedings have not undergone any linguistic modification.

**ISBN 978-80-557-2233-7**

---

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

---

## PREDHOVOR

Študentská vedecká aktivita patrí k dlhodobo etablovaným formám podpory vedeckého a odborného rastu študentov Ekonomickej fakulty Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. Predstavuje jedinečnú príležitosť pre študentov prezentovať výsledky svojho výskumu, konfrontovať ich s odbornou verejnosťou a rozvíjať schopnosti analytického myslenia, prezentácie a vedeckej argumentácie.

Dňa 3. apríla 2025 sa uskutočnil už 31. ročník konferencie, na ktorom sa predstavilo 63 študentov s 35 súťažnými prácami. Tie boli zaradené do šiestich sekcií: Cestovný ruch, Ekonomika a manažment podniku, Financie, bankovníctvo a investovanie, Verejná ekonomika a regionálny rozvoj, Kvantitatívne metódy a informatiky a Stredné školy. Sme radi, že aj tento rok konferencia prekročila hranice fakulty – zapojilo sa 26 zahraničných študentov z Českej republiky, Poľska a Ukrajiny s 10 prácami. V rámci sekcie stredných škôl prezentovalo svoje práce 5 študentov z dvoch stredných škôl – Spojenej školy Modrý Kameň a Súkromnej strednej odbornej školy podnikania vo Zvolene.

Veríme, že takéto podujatia prispievajú nielen k budovaniu odborných zručností, ale aj k medzinárodnej spolupráci, prepájaniu teórie s praxou a podpore mladých talentov. Všetkým účastníkom ďakujeme za ich prácu, odvahu i motiváciu a prajeme veľa úspechov vo vedeckej i profesijnej dráhe.

**doc. Mgr. Ing. Lukáš Smerek, PhD.**

---

## PREFACE

The Student Scientific Conference is a long-established form of supporting the academic and professional development of students at the Faculty of Economics, Matej Bel University in Banská Bystrica. It offers a unique opportunity for students to present the results of their research, confront them with the academic community, and develop skills in analytical thinking, presentation, and scientific argumentation.

On April 3, 2025, the 31st edition of the conference took place, featuring 63 students with 35 competition papers. The papers were presented in six sections: Tourism, Business Economics and Management, Finance, Banking and Investment, Public Economics and Regional Development, Quantitative methods and informatics, and High Schools. We are pleased that this year's conference once again went beyond the borders of our faculty – 26 international

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

---

support young talents. We thank all participants for their work, enthusiasm, and motivation, and wish them much success in their scientific and professional careers.

**doc. Mgr. Ing. Lukáš Smerek, PhD.**

---

## SEKCIE / SECTIONS

1. sekcia – Cestovný ruch / Tourism	doc. Ing. Radka Marčeková, PhD.
2. sekcia – Ekonomika a manažment podniku / Business Economics and Management	doc. Ing. Miroslava Vinczeová, PhD.
3. sekcia – Financie, bankovníctvo a investovanie / Finance, Banking and Investment	prof. Ing. Peter Krištofík, Ph.D.
4. sekcia – Kvantitatívne metódy a informatika	RNDr. Miroslav Hužvár, PhD. / Quantitative methods and Informatics
5. sekcia – Verejná ekonomika a regionálny rozvoj	Ing. Katarína Sýkorová, PhD. / Public Economics and Regional Development
6. sekcia – Sekcia pre stredné školy	Ing. Barbora Mazúrová, PhD. / Section for Secondary School Students

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

---

## PRÍSPEVKY / ARTICLES

### 1. CESTOVNÝ RUCH / TOURISM

doc. Ing. Radka Marčeková, PhD.

**1. miesto - Beáta Vaneková, Sára Havašová, Roman Onyshchuk**

[Údaje o zdieľanej ekonomike v ubytovacích službách](#)

**2. miesto - Martin Jamrich, Simona Jarkovská, Dominika Lehocká**

[Prínos cestovného ruchu k rozvoju regiónu Gemer](#)

**3. miesto - Laura Pečínková**

[Záujem mladých ľudí o dobrovoľníctvo a potenciál jeho rozvoja \(nielen\) v cestovnom ruchu](#)

**Lenka Baricová**

[Transformácia organizovaných podujatí v cestovnom ruchu prostredníctvom obehovej ekonomiky](#)

**Filip Cieślak, Filip Zborowski, Krzysztof Mitak, Olha Koliadynska, Norbert Kaliciński**

[The Importance of Tourism for Local Economies and the Associated Risks](#)

**Tomáš Ira**

[Zhodnocení činnosti profesních asociací v hotelnictví a gastronomii v České republice v letech 2020–2024](#)

**Kristína Konôpková**

[Medzigeneračné rozdiely vo vnímaní Kúpeľov Sliač, a. s.: Analýza postojov verejnosti](#)

### 2. EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU / BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT

doc. Ing. Miroslava Vinczeová, PhD.

**1. miesto - Vanesa Kováčiková**

[Pracujúce mamy a ich návrat po materskej \(rodičovskej\) dovolenke](#)

**2. miesto - Aneta Bušanská**

[Modelování a analýza modelování podnikových procesů ve vybrané společnosti](#)

**3. miesto - Viktória Švarcová, Klára Švancárová**

[Učebné štýly študentov generácie Z na Ekonomickej fakulte UMB](#)

**Sebastian Snopek, Norbert Dujka, Alan Staniak, Bartosz Zbigniew Kowalczyk**

[Artificial Intelligence application in marketing](#)

**Henrieta Valová**

[Využitie AI v marketingu na vysokých školách](#)

**Kayden David Learnest**

[Assesment of effectiveness of onboarding process of foreigners in Poland](#)

### 3. FINANCIÉ, BANKOVNÍCTVO A INVESTOVANIE / FINANCE, BANKING AND INVESTMENT

prof. Ing. Peter Krištofik, Ph.D.

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

**3. miesto - Katarzyna Janusz, Dawid Kowalczyk, Olga Mieszczakowska, Beata Siczek, Anna Szymańska, Karolina Tuzimek, Igor Zajac**

[Insurance fraud](#)

**Anna Pączek, Alicja Nowak, Julia Gałach, Natalia Fronk, Wiktoria Opałka**

[How does the real estate market work and is it worth investing in?](#)

**Oksana Kovalcuk**

[Digital Finance in Ukraine: The Role of the 'Diia' Application in the Transformation of Financial Institutions and Development Prospects](#)

**Katarína Maláková**

[SWOT analýza - Financopedia](#)

**Bronislava Slimáková**

[Investičná gramotnosť mladých ľudí](#)

## 4. KVANTITATÍVNE METÓDY A INFORMATIKA / QUANTITATIVE METHODS AND INFORMATICS

RNDr. Miroslav Hužvár, PhD.

**1. miesto - Marek Matúška**

[Optimalizácia podnikových internetových stránok pre vyhľadávacie služby](#)

**2. miesto - Alexandra Sára Tereňová**

[Cobbova-Douglasova funkcia užitočnosti v spotrebiteľskom správaní](#)

**3. miesto - Timotej Šagúl**

[Vplyv sociálnych sietí na inflačné očakávania](#)

**Lívia Delinčáková**

[Informačné technológie a ich využívanie návštevníkmi v dobrodružnom cestovnom ruchu](#)

**Tomáš Derevjanik, Marek Bohuš**

[Efektívnosť a produktivita pestovania viniča](#)

## 5. VEREJNÁ EKONOMIKA A REGIONÁLNY ROZVOJ / PUBLIC ECONOMICS AND REGIONAL DEVELOPMENT

Ing. Katarína Sýkorová, PhD.

**1. miesto - Katarína Hrašková**

[Redukcia nežiadúceho správania v zdravotníctve z pohľadu behaviorálnej ekonómie](#)

**2. miesto - Emilie Horn**

[Ukrainian Refugees on the Polish Labour Market Compared to Selected Countries](#)

**3. miesto - Timotej Šagúl, Mário Moraučík**

[Vyhodnotenie regionálnych rozdielov v regiónoch NUTS 2 v EÚ vo vybraných oblastiach a časových obdobiach](#)

**Lili Ondrejko**

[Medziobecná spolupráca z pohľadu konceptu ICA](#)

**Natália Baladková**

[Využitie behaviorálnej experimentálnej ekonómie v zdravotníctve](#)

**Róbert Danko**

[Boj s veternými mlynmi - odpočtovanie PVV v praxi](#)

# ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ AKTIVITA 2025

3.4.2025, EKONOMICKÁ FAKULTA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

---

**2. miesto - Vivien Fúdorová, Tomáš Kajan**

[Ekonomické prínosy virtuálnej reality a metaverza pre podnikanie](#)

**3. miesto - Maxim Holec, Samuel Vrtó**

[Krach trhu s nehnuteľnosťami \(Finančná kríza 2008\)](#)

---