

Medzinárodná vedecká konferencia organizovaná v rámci grantu /

International Conference under the Grant:

APVV-18-0103: Paradigmatic Changes in the Understanding of Universe and Man from Philosophical, Theological, and Physical Perspectives

Deň a miesto konania / Date and venue

31. marec 2023 / March 31st, 2023

Vedecký park, UK v Bratislave / Scientific Park, CU in Bratislava

**OBRAZ ČLOVEKA A VESMÍRU:
INTERDISCIPLINÁRNE PERSPEKTÍVY A VÝZVY /**

**THE IMAGE OF MAN AND THE UNIVERSE:
INTERDISCIPLINARY PERSPECTIVES AND CHALLENGES**

8:30 – 9:00 Registrácia / Registration

9:00 – 9:15 Otvorenie / Opening: **Prof. PhDr. ZLATICA PLAŠIENKOVÁ, PhD.**

9:15 – 9:45 Plenárna prednáška / Plenary lecture

Prof. PhDr. TATIANA SEDOVÁ, PhD. (FIF UMB, FÚ SAV):

Pojem ľudskej dôstojnosti v interdisciplinárnej perspektíve: konceptualizácia, problémy a perspektívy / *The Concept of Human Dignity in an Interdisciplinary Perspective: Conceptualization, Problems and Perspectives*

9:45 – 10:30 Plenárna prednáška / Plenary lecture

Dr. MIRKO DANIEL GARASIC (Roma Tre University, Italy):

Vylepšovanie človeka, transhumanizmus a kozmos / *Human Enhancement, Transhumanism and the Cosmos*

10:30 – 10:45 Diskusia / Discussion

10:45 – 11:00 Prestávka na kávu / Coffee break

11:00 – 11:45 Plenárna prednáška / Plenary lecture

Dr. ROBERT MACKE, SJ – Doc. RNDr. JURAJ TÓTH, PhD. (Vatican Observatory – FMFI UK): Mimoszemštanania vo Vatikáne – výskum meteoritov a poslanie Vatikánskeho observatória / *Aliens in Vatican – Research of Meteorites and the Role of Vatican Observatory* ([online](#))

11:45 – 12:15 Plenárna prednáška / Plenary lecture

Prof. Dr. LUCIO FLORIO (Pontificia Universidad Católica Argentina, Fund. DeCyR):

Teologický prístup k vedeckému konceptu antropocénu / *A Theological Approach to the Scientific Concept of Anthropocene* ([online](#))

12:15 – 12:30 Diskusia / Discussion

12:30 – 14:00 Obed / Lunch



Sekcia I / Section I: **OBRAZ ČLOVEKA: HUMANIZMUS, TRANSHUMANIZMUS A BUDÚCNOSŤ ĽUDSTVA** / IMAGE OF THE MAN: HUMANISM, TRANSHUMANISM AND THE FUTURE OF HUMANITY

Moderuje / Chair Person:

Doc. Mgr. Silvia Vertanová, PhD.

14:00 - 14:25

Doc. Ing. ThDr. Jozef Jančovič, PhD.:

Komparácia a komplementarita biblických koncepcií človeka / *Comparison and Complementarity of Biblical Conceptions of Man*

14:25 - 14:50

Prof. ThDr. Marian Šuráb, PhD.: Rétorická interpretácia biblických textov o definitívnom pretvorení vesmíru / *A Rhetorical Interpretation of the Biblical Texts on the Definitive Remaking of the Universe*

14:50 - 15:15

Prof. Mgr. Michal Chabada, PhD.: Integrácia filozofie a teológie podľa Bonaventuru / *The Integration of Philosophy and Theology According to Bonaventura*

15:15 - 15:40

Doc. ThDr. Michal Vivoda, PhD.: Princíp emergencie pri koncipovaní mravného subjektu v interdisciplinárnom prepojení prírodných a humanitných (filozofických a teologických) vied / *The Principle of Emergence in the Conception of the Moral Subject within the Interdisciplinary connection of Natural, Philosophical and Theological Sciences*

Sekcia II / Section II: **OBRAZ VESMÍRU: FILOZOFICKÉ, TEOLOGICKÉ A FYZIKÁLNE ASPEKTY** / IMAGE OF THE UNIVERSE: PHILOSOPHICAL, THEOLOGICAL AND PHYSICAL ASPECTS

Moderuje / Chair Person:

Prof. RNDr. Jozef Masarik, DrSc.

14:00 - 14:25

Mgr. Zuzana Zelinová, PhD.: Kozmos a jeho podoby v básnickej a filozofickej tradícii / *Cosmos and its Forms in the Poetic and Philosophical Tradition*

14:25 - 14:50

Doc. Mgr. Andrej Kalaš, PhD.: Atomistická koncepcia formovania zloženín a vzniku kozmu / *Atomistic Conception of Formation of Composites and of Origin of Cosmos*

14:50 - 15:15

Mgr. Gašpar Fronc: Viera a fyzika u Izáka Newtona / *Faith and Physics according to Isaac Newton*

15:15 - 15:40

Mgr. Štefan Zolcer, PhD.: Vybrané aspekty Whiteheadovej ontológie a kozmológie / *Selected Aspects of Whitehead's Ontology and Cosmology*

15:40 - 16:10

Prestávka na kávu / Coffee break





Sekcia I / Section I: **OBRAZ ČLOVEKA: HUMANIZMUS, TRANSHUMANIZMUS A BUDÚCNOSŤ ĽUDSTVA** / IMAGE OF THE MAN: HUMANISM, TRANSHUMANISM AND THE FUTURE OF HUMANITY

Moderuje / Chair Person:

Doc. Mgr. Silvia Vertanová, PhD.

16:10 - 16:35

Doc. PhDr. Anna Sámelová, PhD.: Online média ako emergentný jav - paralely so svetom prírody / *Online Media as an Emergent Phenomenon - Parallels with the Natural World*

16:35 - 17:00

Prof. PhDr. Emil Višňovský, PhD.: Rortyho humanizmus - prekonanie antropocentrizmu / *Rorty's Humanism - Overcoming Anthropocentrism*

17:00 - 17:25

Prof. PharmDr. Ján Kyselovič, CSc.: Medicínske výzvy a stratégie vo vzťahu k chápaniu zdravia človeka (a jeho vylepšenia) / *Medical Challenges and Strategies in Relation to Understanding (and Improving) Human Health*

Sekcia II / Section II: **OBRAZ VESMÍRU: FILOZOFICKÉ, TEOLOGICKÉ A FYZIKÁLNE ASPEKTY** / IMAGE OF THE UNIVERSE: PHILOSOPHICAL, THEOLOGICAL AND PHYSICAL ASPECTS

Moderuje / Chair Person:

Prof. RNDr. Jozef Masarik, DrSc.

16:10 - 16:35

Prof. RNDr. Jozef Masarik, DrSc.: Vzťah kozmického výskumu a niektorých humanitných a spoločenských vied / *The Relationship Between Space Research and Some of the Humanities and Social sciences*

16:35 - 17:00

Mgr. Patrik Čechvala: Viditeľné svetlo ako jediný nosič informácie o vesmírnych zdrojoch? Rozšírenie obzorov pomocou nových detekčných zariadení / *Visible Light as the Only Messenger of Information about Cosmic Sources? Expanding Horizons with new Detection Devices*

17:00 - 17:25

RNDr. Roman Nagy, PhD. - RNDr. Tomáš Paulech, PhD.: Paradigmatické zmeny pri nazeraní na vzdialený vesmír - od izolovaného hviezdneho systému ku galaktickým ostrovom / *Paradigmatic changes in the View of the Distant Universe - From Isolated Stellar Systems to Galactic Islands*

17:30

Večera / Dinner

