

PROGRAM

**KURZU VESMÍR KOLEM NÁS
V AKADEMICKÉM ROCE 2024/2025**

Kurz je pořádán ve spolupráci s Přírodovědeckou fakultou MU

Předpokládaný čas a místo konání:

úterý od 16.00 hod. **v aule**
na Přírodovědecké fakultě MU, Kotlářská 2, Brno.

- 1. Zdeněk Kopal, 100 let Sekce**
doc. RNDr. Miloslav Zejda, Ph.D.
- 2. Kosmické smetí**
Ing. Tomáš Přibyl
- 3. Měsíce Sluneční soustavy**
Mgr. Pavel Gabzdyl
- 4. Kepler**
doc. RNDr. Vladimír Štefl, CSc.
- 5. Prach ve vesmíru**
RNDr. Michal Zajaček, Ph.D.
- 6. Supernovy**
Mgr. Ing. arch. Petr Kurfürst, Ph.D.
- 7. Zvířátka ve službách kosmonautiky**
Milan Halousek
- 8. Planetární mlhoviny**
RNDr. Tomáš Gráf, Ph.D.
- 9. LISA a gravitační vlny**
RNDr. Jiří Svoboda, Ph.D.
- 10. Slunce pod dohledem**
doc. Mgr. Michal Švanda, Ph.D.
- 11. Astronomické záludnosti**
prof. RNDr. Zdeněk Mikulášek, CSc.
- 12. Astronomie Mayské říše**
Ing. Jan Vondrák, DrSc., dr. h. c.
- 13. Vznik a vývoj struktur ve vesmíru**
doc. Mgr. David Heyrovský, Ph.D.
- 14. Co dnes víme o temné hmotě**
doc. RNDr. Vladimír Wagner, CSc.
- 15. Hledáme hranice vesmíru**
Ing. Petr Dvořák, Ph.D.
- 16. Voda v kosmu**
Mgr. Jan Píšala