



PROGRAM

KURZU G. J. MENDEL: ČLOVĚK, OPAT A VĚDEC V AKADEMICKÉM ROCE 2017/2018

Přednášky se konají vždy v pátek od 13:00 hod. ve Velké posluchárně č. 200 na bývalé Lékařské fakultě, Komenského nám. 2, Brno

1. Gregor Johann Mendel – životopis a jeho práce

Mgr. Ondřej Dostál, Ph.D. (ředitel Mendelova muzea)

2. Charles Darwin – další velikán na scéně

prof. RNDr. Stanislav Komárek, CSc. (Přírodovědecká fakulta UK v Praze)

3. Mendel a včelaření

doc. Ing. Rudolf Rybář, CSc. (Agronomická fakulta Mendelovy univerzity)

4. Brněnská astronomie a Mendel

Mgr. Jiří Dušek, Ph.D. (ředitel Hvězdárny a planetária Brno)

5. Novinky v genetice I

Současnost a budoucnost identifikace člověka pomocí DNA

RNDr. Pavel Lízal, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta MU)

6. Novinky v genetice II

Příklady využití genetické rozmanitosti člověka při studiu historických osobností

RNDr. Pavel Lízal, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta MU)

7. Málo známý Gregor Johann Mendel

Mgr. et Mgr. Marek Orko Vácha, Ph.D. (přednosta Ústavu etiky na 3. lékařské fakultě UK, kněz, biolog, vysokoškolský učitel)

8. Historie prezentace Mendelova odkazu v Brně

Mgr. Ondřej Dostál, Ph.D. (ředitel Mendelova muzea)

9. S Mendelem v Antarktidě

doc. Mgr. Daniel Nývlt, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta MU)

10. Lékařská genetika – co nám říká mendelovská genetika v lékařství a nejen to

MUDr. Renata Gaillyová, Ph.D. (FN Brno)

11. Vývoj meteorologie na Moravě

RNDr. Ing. Jaroslav Rožnovský, CSc. (ředitel brněnské pobočky ČHMÚ)

12. Vývoj života na planetě Zemi

prof. RNDr. Rostislav Brzobohatý, CSc. (Přírodovědecká fakulta MU)

13. Vývoj života na planetě Zemi

prof. RNDr. Rostislav Brzobohatý, CSc. (Přírodovědecká fakulta MU)

14. Domestikace rostlin z pohledu současné biologie a genetiky aneb Rostliny ve službách člověka

Ing. Petr Smýkal, Ph.D. (Univerzita Palackého v Olomouci)

15. Exkurze do Mendelova muzea