



Mezinárodní den žen a dívek ve vědě

Svět Techniky Ostrava

11. 2. 2017

PROGRAM - DIVADLO VĚDY

09:45 - 10:00 - akreditace vědkyň

10:00 – Zahájení

10:30 - 10:50 - Ing. Veronika Holišová - *Bio-mineralizace a biosyntéza nanomateriálů*

10:50 – 11:10 – Ing. Zuzana Konvičková - *Aplikace biosyntetizovaných nano-materiálů*

11:10 – 11:30 – přestávka

11:30 – 12:00 – Mgr. Lucie Schaynová - *Nutriční poradenství a matematika + tvorba květiny pro všechny ženy a dívky ve vědě*

12:00 – 12:50 - přestávka

12:50 – 13:10 – Mgr. Ing. Hana Rajhelová - *Znečištění životního prostředí částicemi pocházejícími z dopravy*

13:10 – 13:40 - Ing. Simona Domesová - *Matematika v superpočítání*

13:40 – 14:00 - přestávka

14:00 – 14:20 - Science Show - Dominika Burianová, Jana Klepáčová – To nejlepší z našich show

14: 20 – 14:40 - přestávka

14:40 – 15:00 - Ing. Ľubomíra Kuzníková - *Příprava nanokrystalických oxidů lanthanidů a jejich toxické účinky pro sladkovodní zelené řasy*

15:00 – 15:20 - Mgr. Kristina Čabanová - *Mikro a nanometrické částice v lidských tkáních*

15:20 – 15:40 – Ing. Pavlína Matečková, Ph.D. - *Ochrana staveb na poddolovaném území*

15:40 – 16:00 – Experimenty v podání talentovaných juniorek (Pavla Chrobáková, Pavla Mikulová, Luu Hang Nga (Hanka Luu) a Viktorie Neklová)

16:00 – 16:20 – 13. Mgr. Šotolová Jaroslava

16:20 – 16:40 – 15. Ing. Radana Kahánková - *Diagnostické kvality u různých metod monitorace plodu před či během porodu*

16:40 – 17:00 – závěrečné skupinové focení

17:00 – 17:45 – Kino a rozloučení na závěr

DOPROVODNÝ PROGRAM - UČEBNA MARIA

Přednáška Mgr. Martiny Benešové, Ph.D. - *Jak vědci vyvíjejí nové léky proti rakovině prostaty?*