

# Harmonogram Pražského pramene



11. ročník, téma Domácnost

Finálové kolo 25. – 27. 11. 2018

Neděle 25. 11. 2018

8.30 až 8.45 Registrace, Gymnázium, Praha 2, Botičská 1

8.45 Zahájení, výsledky domácí části

9.00 – 9.40 Přednáška: RNDr. Jan Havlík, Ph.D. (VŠCHT) – **Chemie v domácnosti**

9.45 – 10. 25 Laboratorní blok I (Mgr. Michal Urban (PřF UK) – **Domácí chemikálie**, Mgr. Stanislav Luňák (G. Botičská) – **Fyzikální charakteristiky domácností**, Mgr. Petr Šíma (G. Botičská) – **Paraziti našich domácností**

10.30 – 11. 10 Laboratorní blok II

11.15 až 11.55 Laboratorní blok III

Přestávka 12.00 až 12.40

13.30 Národní technické muzeum – **Technika v domácnosti a Made in Czechoslovakia**

Konec 15:15: Národní technické muzeum, Kostelní 1320/42, Praha 7 (účastníky můžeme doprovodit na metro Hradčanská, popř. mohou v muzeu zůstat déle – nutné vyznačit v prohlášení)

Pondělí 26. 11. 2018

7.50 sraz ve vestibulu metra B – Karlovo náměstí – výstup směr Palackého náměstí

8.15 až 9.15 **Vodárenské muzeum** Podolská vodárna

10.00 až 10.45 **Přednáška** s počítačovými aktivitami Mgr. Jan Čambal (G. Botičská) – **Česká domácnost v porovnání se světem**

10.55 až 11.20 Diskuse **Molekulová fyzika a termika v kuchyni** Mgr. Stanislav Luňák (G. Botičská)

11.20 až 11.50 Přestávka

11.50 – 12.30 Přednáška s experimenty Mgr. Eva Kotrčová (G. Botičská) – **Fyzikální děje doma**

12.40 až 13.20 Přednáška Mgr. Karel Kodejš (PřF UK) – **Domestikace**

13.30 – 14.10 Přednáška s experimenty Mgr. Vlasta Čepelová (G. Botičská) – **Domácí potraviny a chemie**

Konec: 14.10 Gymnázium Botičská

Úterý 27. 11. 2018

8.55 **sraz** před hlavním vchodem Zoo Praha (zastávka busu 112, jedoucího z Nádraží Holešovice)

9.00 **Závěrečný test** v Zoo Praha

10.00 **Exkurze** Domácí a posvátná zvířata Mgr. Petra Voráčková (Zoo Praha)

12.30 **Vyhlášení a vyhodnocení**

13.00 **konec** u východu ze Zoo Praha