

6. KONFERENCE MLADÝCH VĚDCŮ WALDORFSKÉHO LYCEA

23. – 24. ledna 2014
Praha



Program konference:

Čtvrtek 23. ledna

- 8:00** slavnostní zahájení konference, představení účastníků
8:15 příspěvky na téma „historie“
Život a dílo D. I. Mendělejeva (Dolejšová, Noskovič)
Carl Wilhelm Scheele - objevitel prvků (Jabůrková, Seberová)
Národní obrození - opravdu české názvy prvků (Krejčová, Stejskalová)
8:50 přestávka, občerstvení (z vlastních zásob)
9:00 příspěvky na téma „technologie“
Metody těžby a zpracování síry (Moravec, Mutinský)
Výroba sirek a sirkařské řemeslo v Čechách (Bícová, Holemá)
Elektrolýza jako technologický proces při výrobě kovů (Dostal, Kapal)
Měď a její slitiny (Brejtr, Pivrnec)
9:40 ukončení prvního dne konference

Pátek 24. ledna

- 8:00** zahájení druhého dne konference
8:05 příspěvky na téma „kyslík, uhlík,...“
Ozón a jeho význam pro život na Zemi (Bárta, Chmúra)
Koloběh uhlíku v přírodě a jeho ovlivnění lidskou činností (Stejskalová, Straka)
Příčiny a odstraňování tvrdosti vody (Bouší, Suchanová)
Grafit, tuha, tužka (Kovařík, Smítka)
8:50 přestávka, občerstvení (z vlastních zásob)
9:00 příspěvky na téma „průmysl a co nás pálí...“
Chemický průmysl v ČR – Spolana a.s. (Bejšáková, Burýšková)
Chemický průmysl v ČR – Synthesia a.s. (Kořínek)
Prvky v medicíně (Jakubíková, Orlovská)
Mirkochemie (Michálek, Sedláček)
9:40 slavnostní zakončení konference, hlasování o nejlepší příspěvek
-