



V pátek 12. února se do Lanškrouna sjeli mladí řešitelé vědeckých a technických problémů z okresů Ústí nad Orlicí a Svitavy. Celkem se sešlo 77 projektů v kategorii Junior (žáci šestých až devátých ročníků ZŠ a odpovídajících ročníků gymnázií) a 23 projektů v kategorii Středoškolák (první až čtvrtý ročník středních škol a odpovídajících ročníků gymnázií). Z vysokomýtského gymnázia soutěžilo 29 studentů s patnácti projekty. 8 projektů bojovalo v kategorii Junior a 7 v kategorii Středoškolák. Velmi úspěšně. Do krajského kola (proběhne 10. a 11. března 2016 v Pardubicích) **postoupilo třináct projektů.**

Nejlépe byly hodnoceny a zvláštní ceny získaly projekty:

Obsah železa v listové zelenině studentů tercie Matěje Jirouta a Libora Nováka, kteří dostali cenu firmy Symbiom s.r.o z Lanškrouna,

Se speciálním oceněním firmy OEZ Letohrad odešli také Vojtěch Dvořák, Vojtěch Krejsa a Ondřej Pechanec (kvarta) s projektem **Gravírka prototyp**,

Cenu firmy SOMA Engineering získala Julie Košťálková (septima) za projekt **Vliv stresových faktorů na produkci kyseliny hyaluronové pomocí bakterie Sreptococcus equi subsp. Zooepidemicus**

Do krajského kola se svými projekty postupují:

- Adéla Dvořáková – „Bezlepková dieta“,
- Magda Malá a Agáta Papoušková – „Bazénová chemie“,
- Matěj Jirout a Libor Novotný – „Obsah železa v listové zelenině“,
- Jan Jiskra a Tomáš Plch – „Pevnost ledu“,
- Ondřej Šimek, Daniel Zeman – „Výdrž baterií“,
- Jakub Šimek, Daniel Motl – „Sluchátka“, Vojtěch Dvořák,
- Vojtěch Krejsa, Ondřej Pechanec – „Gravírka prototyp“,
- Tomáš Doubek a Filip Lorenc – „Absence“,
- Vojtěch Mlynář a Štěpán Pilař – „AGV-LB, Lukáš Malý,
- Tomáš Pánek a Vojtěch Šaloun (VOŠ a SPŠ Rychnov nad Kněžnou) – „PT R01 – studentské auto“,
- Van Nguyen a Filip Peška – „Vloučení mědi z roztoků pomocí kvasinek“,
- Margit Junková a Nikol Pánková – „Vápník“,
- Julie Košťálková – „Vliv stresových faktorů na produkci kyseliny hyaluronové pomocí bakterie Sreptococcus equi subsp. Zooepidemicus“.

Všem, kteří se do projektů pustili a dokončili je, děkuji za odvedenou práci.

Mgr. Alena Pecinová



Foto Iva Dočkalová, Gymnázium A. Jiráska Litomyšl