



Moravskoslezský kraj

Celostátní kolo 57. ročníku Fyzikální olympiády kategorie A

pořádá **Gymnázium Mikuláše Koperníka, Bílovec, p. o.** a **Jednota českých matematiků a fyziků**

ve dnech 2. – 5. února 2016 v Bílovci a Ostravě

Záštitu nad soutěží převzali:

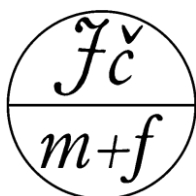
- prezident České republiky Ing. Miloš Zeman
- hejtman Moravskoslezského kraje Miroslav Novák
- rektor Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
- rektor Slezské univerzity v Opavě doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.
- předseda Rady kvality JUDr. Ing. Robert Szurman
- Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje

Hlavní partneři a sponzoři fyzikální olympiády:

- VÍTKOVICE HOLDING, a. s.
- Skupina ČEZ
- město Bílovec
- Národní strojírenský klastr, z. s.
- Veolia Energie ČR, a. s.



KRAJSKÁ HOSPODÁŘSKÁ KOMORA
MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE



Program celostátního kola 57. ročníku Fyzikální olympiády kategorie A

Bílovec, Ostrava, 2016

Úterý 2. 2. 2016

13.00 – 16.30	Příjezd a ubytování účastníků na DM při GMK Bílovec
17.00	Odjezd na slavnostní zahájení
18.00 – 22.00	Slavnostní zahájení celostátního kola Fyzikální olympiády kat. A
22.30	Odjezd ze slavnostního zahájení (Svět techniky, Ostrava-Vítkovice)

Středa 3. 2. 2016

6.45 – 7.15	Snídaně v jídelně GMK
7.30	Odjezd do Dolní oblasti Vítkovice
8.30 – 13.30	Řešení teoretických úloh (Svět techniky, Ostrava-Vítkovice)
9.00 – 13.00	1. zasedání ÚK FO (Svět techniky, Ostrava-Vítkovice)
13.00 – 14.00	Oběd v areálu Dolní oblasti Vítkovice
Odpoledne	Oprava teoretických úloh
14.30 – 16.30	Exkurze ve Světě techniky
17.00	Odjezd z Dolní oblasti Vítkovice
18.00 – 19.00	Večeře v jídelně GMK
19.00	Odborná přednáška (aula GMK) <ul style="list-style-type: none">• RNDr. Miroslav Kawalec: Současnost a budoucnost jaderné energetiky u nás a ve světě

Čtvrtek 4. 2. 2016

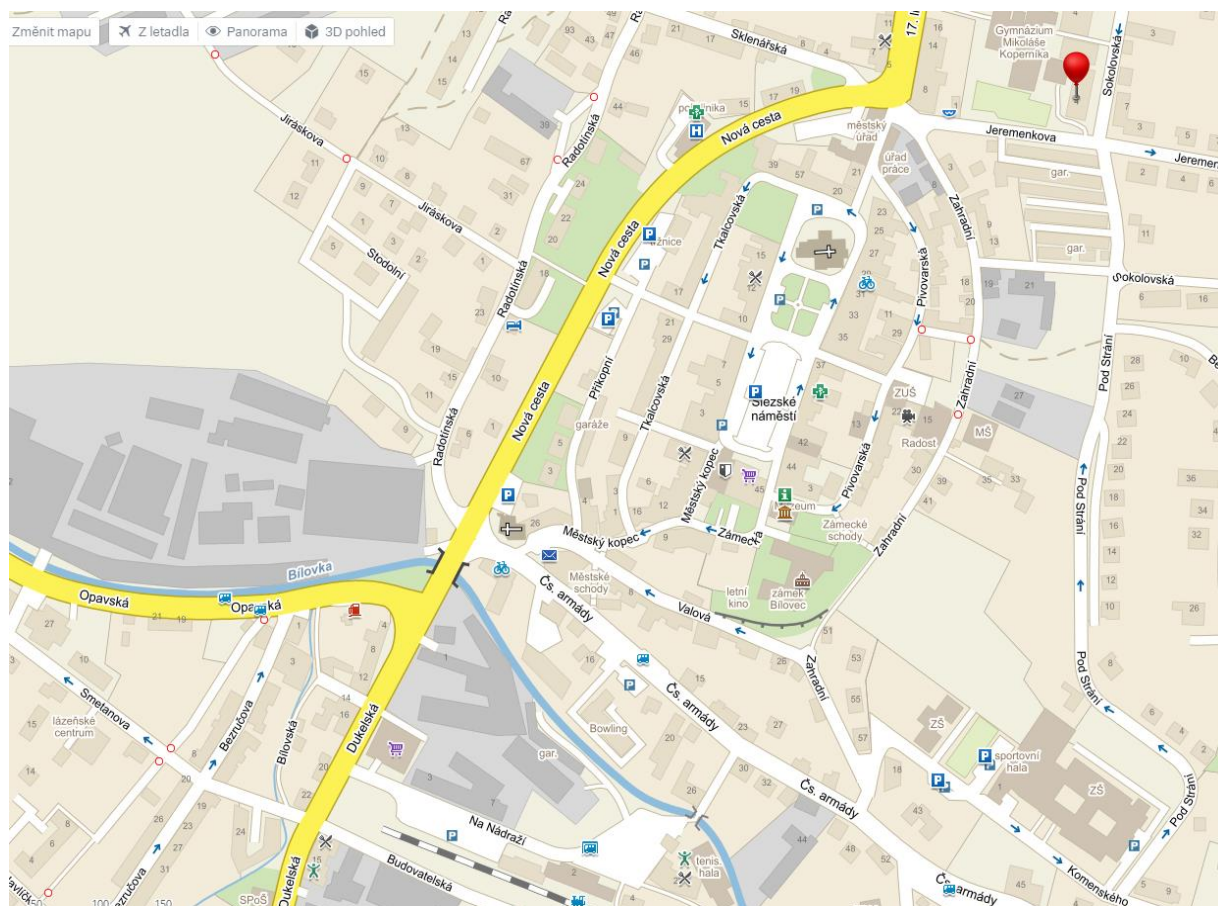
6.30 – 8.30	Snídaně v jídelně GMK
7.00	Odjezd 1. skupiny soutěžících na VŠB-TUO
9.00	Odjezd 2. skupiny soutěžících na VŠB-TUO
8.00 – 12.00	1. skupina soutěžících – řešení experimentální úlohy
10.00 – 14.00	2. skupina soutěžících – řešení experimentální úlohy
13.00 – 15.00	Oběd v menze VŠB-TUO
14.00 – 15.45	1. skupina soutěžících – exkurze ve vědecko-výzkumných laboratořích v Národním superpočítačovém centru IT4Innovations, VŠB-TUO
15.00 – 16.45	2. skupina soutěžících – exkurze ve vědecko-výzkumných laboratořích v Národním superpočítačovém centru IT4Innovations, VŠB-TUO
17.00	Odjezd z VŠB-TUO
18.00 – 18.30	Prohlídka opravených teoretických úloh, konzultace s opravujícími (učebny GMK)
18.30 – 19.00	Večeře v jídelně GMK
19.15 – 20.15	Odborné přednášky (učebny GMK) <ul style="list-style-type: none">• RNDr. Petr Slaný, Ph.D.: Má světlo stopky? aneb Šíření světla podle Fermata• doc. RNDr. Stanislav Hledík, Ph.D.: Levitace permanentních magnetů
21.00	2. zasedání ÚK FO (sborovna GMK)

Pátek 5. 2. 2016

8.00	Snídaně v jídelně GMK
9.00	Slavnostní vyhlášení výsledků (aula GMK)

Upozornění: Změna programu vyhrazena.

Mapa:



Kontakty:

Ubytování: Domov mládeže při GMK, Sokolovská 910

- Marie Malá, mmala@gmk.cz, 556 414 438
- Jarmila Pavlišťiková, jpavlistikova@gmk.cz, 556 414 438

Gymnázium Mikuláše Koperníka, Bílovec, p. o., třída 17. listopadu 526

- Mgr. Vít Schindler, vschindler@gmk.cz
- RNDr. Radmila Horáková, rorakova@gmk.cz, 605 477 791
- Mgr. Tomáš Tábořský, ttaborsky@gmk.cz, 732 758 448

Veškerá autobusová doprava na místo zahájení a konání soutěže je zajištěna.

Pořádání soutěže také podpořili:

- PROMETHEUS, spol. s r. o.
- město Fulnek
- Autobusová doprava Mgr. Jana Studená
- Portál, s. r. o.
- Euromedia Group, k. s.
- Economia, a.s.
- Českomoravská stavební spořitelna, a. s.
- Libor Konečný
- Monika Lazaridu
- Ing. Tomáš Mandřák



e.economia

