

Zpráva o činnosti Jednoty českých matematiků a fyziků, pobočného spolku Zlín v roce 2016

Činnost pobočného spolku Zlín byla v roce 2016 tradičně zaměřena na následující oblasti:

- organizace matematických a fyzikálních soutěží (Matematická olympiáda, Fyzikální olympiáda, Matematický klokan),
- práce s talentovanou mládeží (pořádání odborných seminářů pro talentované studenty středních škol),
- vzdělávací a propagační činnost v oblasti matematiky a fyziky ve zlínském regionu (popularizační přednášky pro odbornou i laickou veřejnost),
- organizace pravidelných setkání členů pobočky, zejména učitelů matematiky a fyziky ze středních škol.

Dne 24. 6. 2016 proběhla úspěšně registrace zlínské pobočky. Od tohoto data působíme pod oficiálním názvem **Jednota českých matematiků a fyziků, pobočný spolek Zlín**.

Akce pořádané pobočným spolkem Zlín v roce 2016

- **Členská schůze**
(14. 4. 2016, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky)
Program:
 1. Zpráva o činnosti pobočky.
 2. Spuštění nových [www stránek](#).
 3. Změna názvu pobočky.
 4. Volba nového člena výboru.
 5. Diskuse.
 6. **Přednáška RNDr. Jaroslava Švrčka, CSc. „Významné geometrické nerovnosti“**

Tajemníkem pobočného spolku Zlín byl zvolen Ing. Michal Heczko.
- **Seminář RNDr. Jaroslava Švrčka, CSc. pro řešitele Matematické olympiády kategorie A**
(20. 10. 2016, Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť)
- **Seminář Mgr. Zuzany Pátíkové, Ph.D. pro řešitele Matematické olympiády kategorie B**
(25. 11. 2016, Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť)

- **Seminář Mgr. Šárky Černíčkové pro řešitele Matematické olympiády kategorie C**
(25. 11. 2016, Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť)
- **Setkání vedoucích předmětových komisí matematiky**
(6. 12. 2016, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky)
Náplní semináře byly výměny názorů a zkušeností středoškolských učitelů z oblasti výuky matematiky na gymnáziích. Ústředním tématem letošního setkání bylo „Planimetrie a její výuka na střední škole“. Diskutována byla také analýza přijímacích zkoušek z matematiky na střední školy a státní maturitní zkoušky z matematiky, kterou zpracovala společnost Cermat.
Setkání bylo zakončeno níže uvedenými přednáškami.
- **Přednáška RNDr. Josef Kubáta „Absolutní hodnota ve středoškolské matematice“**
(6. 12. 2016, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky)
- **Přednáška RNDr. Evy Pomykalové „Výuka planimetrie na gymnáziu“**
(6. 12. 2016, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky)

Ve Zlíně dne 11. 1. 2017

Lubomír Sedláček
předseda pobočky