

Aleš Trojánek

XIV. seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky

Učitel matematiky, Vol. 16 (2008), No. 3, 189–190

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/150655>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2008

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

psaným hrám lze pokládat mnoho otázek algoritmické povahy, jimž je věnována poslední kapitola knihy. Na závěr je uvedena obsáhlá česká, slovenská a anglická bibliografie týkající se her i jejich využití ve výuce matematiky.

Knihy *Hry v matematice* je užitečnou publikací nejen pro učitele matematiky, ale i pro běžného čtenáře, protože přináší jednak základní informace o mnoha společenských hrách dostupných na našem trhu, zejména však upozorňuje na možnosti a způsoby jejich využití v hodinách matematiky. Učitel, který se snaží oživit výuku matematiky, vede matematický kroužek nebo si prostě jen rád hraje, ocení tuto knihu jako pomůcku při výběru a nákupu her. Knihu lze proto doporučit učitelům matematiky na všech typech škol.

Mgr. Jiří Bureš

doktorand na PedF UK v Praze

M. D. Rettigové 5, 116 39 Praha 2



XIV. SEMINÁŘ O FILOZOFICKÝCH OTÁZKÁCH MATEMATIKY A FYZIKY

Komise pro vzdělávání učitelů matematiky a fyziky JČMF a Gymnázium Velké Meziříčí pořádá ve dnech 18.–21. srpna 2008 na Gymnáziu ve Velkém Meziříčí *XIV. Seminář o filozofických otázkách matematiky a fyziky*.

Z připravovaného programu uvádíme:

- Ernst Mach, fyzik a filosof (1838–1916). (Přednášející bude oznámen později.)
- M. Lenz: Richard Feynman o výuce matematiky. (R. P. Feynman 1818–1988.)

- I. Štoll: Zamyšlení nad dějinami fyziky. (Představení knihy Dějiny fyziky.)
- J. Podolský: Stručný průvodce po kosmologii 20. století.
- J. Šimša: Cabri ukázky z anatomie trojúhelníka.
- K. Otruba: Problémy ve výuce matematiky na nižším gymnáziu.
- J. Hora: Historie a současnost počítačového dokazování.

Seminář se bude konat v aule Gymnázia Velké Meziříčí. Účastníci budou ubytováni v Domově mládeže Střední školy řemesel a služeb Velké Meziříčí (Hornoměstská 35, 594 12 Velké Meziříčí, tel. 566 523 241), který je vzdálen od gymnázia asi 15 minut. Pokoje domova mládeže jsou třílůžkové a vždy dva pokoje mají společné sociální zařízení; případná přání týkající se spolubydlících sdělte na přihlášce nebo při registraci. Stravování začíná večeří v pondělí 18. srpna a končí snídaní ve čtvrtek 21. srpna. Obědy nebudou společně zajišťovány (v blízkosti gymnázia je řada restaurací), snídaně a večeře je možno zajistit v jídelně SŠŘS.

Předběžné finanční náklady: vložné 500 Kč, ubytování 200 Kč za noc, snídaně 70 Kč, večeře 92 Kč, obědy 60–70 Kč. Poplatky budou hrazeny při registraci.

Velké Meziříčí je dopravně dobře dostupné. Cesta pěšky z autobusového nádraží k budově gymnázia trvá asi 7 minut, z vlakového nádraží asi 10 minut. Automobilisté mohou parkovat na dvoře Domova mládeže i u budovy gymnázia.

Přihlášku a aktuální informace je možno získat na www stránkách nebo na seminární adrese:

www.gvm.cz/people/trojanek/jcmf-seminare
www.fd.cvut.cz/Personal/Nemcova/otazky/

RNDr. Aleš Trojanek
Gymnázium Velké Meziříčí
Sokolovská 27, 594 01 Velké Meziříčí
Tel: 566 522 839; Tel., fax: 566 521 600
e-mail: trojanek@gvm.cz