

Záznam z LXIX. Akademického fóra

<http://jcmf.cz/osov>

Maturita – trvalý problém?

Veřejný, volně přístupný seminář se konal ve čtvrtek 25. února 2016, 14:00-17:00,
ve Velké posluchárně v sídle Jednoty českých matematiků a fyziků, Praha 1, Žitná 25.

Přílohy:

Z-0 Průvodní dopis k Záznamu z AF-LXIX.

Z-1 Záznam z AF-LXIX.

Z-2 Účastníci AF-LXIX.

Z-3 J. Zíka: Analýza pilotáže přijímacích zkoušek. Maturitní zkouška. MATEMATIKA+.

Z-4 V. Roskovec: K celostátním osnovám a k nenahraditelnosti matematiky.

Z-5 E. Řídká a D. Tomandlová: Maturita a Matematika+.

1. Zahájení. Uvítání. Informace.

Po zahájení LXVIII. Akademického fóra ve 14:15 a uvítání jeho účastníků (příloha Z-2) komentoval M. Černohorský text pozvánky, který poukazoval na problematiku funkčnosti institucí, poradenských grémií a jednotlivců se vztahem k maturitám. Pokud jde konkrétně o matematiku, poskytl místopředseda Jednoty českých matematiků a fyziků Dag Hrubý ke kolování tři knihy s maturitními úlohami:

Abitur 2010 Mathematik Prüfungsaufgaben mit Lösungen Gymnasium
Baden-Württemberg 2004–2009 mit CD-ROM STARK

2011 Dr. Marco Schuchmann: Aufgaben zur Abiturvorbereitung in Mathematik
mit Lösungen und Lösungstipps.
Herstellung und Verlag: Books on Demand. GmbH. Norderstedt.

2012 Sachsen-Anhalt Abitur 2012 Originalprüfungen MATHEMATIK
Prüfungsaufgaben mit Lösungen. Gymnasium Cornelse
Autorin: Anja John (Lösungsvorschläge). Originalprüfugen
Herausgeber: Bibliographisches Institut GmbH, Mannheim

Naše materiály se s uvedenými německými nemohou srovnávat – rozdíl je propastný.

2. Jiří Zíka: Analýza pilotáže přijímacích zkoušek. Maturitní zkouška. MATEMATIKA+.

Nejen počtem snímků (115), ale především jejich obsahem vzbuzuje prezentace Z-3 právem pozornost. Bohatá data jsou předurčena ke kvalifikovanému zpracování s vyvozením závěrů, uplatnitelných v rozhodovacích procesech na MŠMT.

3. Diskuse.

Rozsáhlou, velmi živou diskusi charakterizují příspěvky v přílohách (Z-4) a (Z-5).. Pozornost a objasnění zasluhuje situace, kdy více než polovina veřejných vysokých škol nevyužívá výhod, které poskytuje projekt MATEMATIKA+ (Z-5).

LXIX. Akademické fórum skončilo v 17:10.

6.3.2016

Prof. RNDr. Martin Černohorský, CSc.
,předseda Odborné skupiny Organizace výzkumu ČFS JČMF