

## Zpráva o činnosti pobočky JČMF Jihlava za rok 2012

Členská základna Jihlavské pobočky působí v okresech Havlíčkův Brod, Jihlava, Pelhřimov, Třebíč a Žďár nad Sázavou a počtem členů patří mezi menší pobočky. Členové jsou převážně z řad učitelů středních a základních škol. Vysoké školy v našem kraji se na činnosti podílejí minimálně. Někteří členové Kraje Vysočina jsou stále ještě organizováni i v jiných pobočkách. Velké plošné rozmístění členů je nevýhodou pro společné akce. Od tohoto se odvíjí struktura a počet členské základny a následně i možnosti vnitřního života členů pobočky včetně vnější činnosti pro veřejnost.

Výbor pracoval ve složení:

Předseda: Karel Ryška

Hospodář: Jan Beneš

Tajemník: Marie Krejčová

Členové: Zdeňka Obrdlíková, Jaroslav Salák

Vzhledem k možnostem se naše pobočka svou činností zaměřovala na tři tradiční oblasti:

1. Organizace matematické, fyzikální a astronomické olympiády prostřednictvím svých členů v krajských výběrech těchto olympiád.
2. Podpora a zajišťování seminářů z matematiky a fyziky pro talentovanou mládež.
3. Podpora dalších soutěží – Klokán, Korespondenční semináře, SOČ, ....
4. Organizování setkávání učitelů matematiky a fyziky základních a středních škol.

Matematická a fyzikální olympiáda byla a je tradičně největší a nejdůležitější náplní práce pobočky. Členové naší pobočky Jan Beneš a Karel Ryška jsou předsedy KKMO a KKFO (krajských komisí) těchto olympiád a také členy celostátních výborů MO a FO. Jejich prostřednictvím ovlivňuje a hlavně odborně zajišťuje naše pobočka obě soutěže pro všechny kategorie od prvních kol až po krajská kola v rámci Kraje Vysočina. Marie Krejčová a Jaroslav Salák jsou místopředsedové krajských komisí a organizačně i odborně zajišťují tyto olympiády na ZŠ v Kraji Vysočina. Zdeňka Obrdlíková a Jaroslav Salák jsou předsedové okresních komisí MO a FO. Marie Krejčová je také členkou celostátního výboru MO a členkou úlohové komise pro kat. Z.

První kola probíhají na školách, okresní kola na některé ZŠ v okresním městě. Finanční a organizační zajištění je v režii okresních Domů mládeže. V této činnosti se opíráme i o další učitele na všech základních i středních školách v kraji, i když někteří nejsou členy naší pobočky (Korbelová, Rafaj, Česnek, .....).

Krajská kola MO (kat. A,B,C) a FO (kat. A,B,C,D) probíhají na gymnáziu v Jihlavě. Organizací krajských kol MO a FO pověřil Kraj Vysočina gymnázium Jihlava. Ředitel gymnázia zase pověřil organizací těchto kol předsedy KK MO a FO, kteří na tomto gymnáziu učí M a F. Ti navíc zajišťovali distribuci soutěžních příkladů a odborný dohled, opravu soutěžních úloh a pořadí řešitelů v jednotlivých kategoriích krajských kol. Doporučují i postup do celostátních kol v kat. A.

Veškerá organizace a finanční zajištění krajských kol MO a FO spadá pod kraje a ty mohou rozhodovat o těchto soutěžích bez přihlednutí k názorům výboru JČMF. Zatím nám krajské orgány naslouchají a respektují naše názory. Finanční zajištění od MŠ na organizaci MO, FO a odborné opravy soutěžních úloh jsou však mnohem menší než u jiných soutěží. Kraj Vysočina nám vyšel vstříc a dal nám na tuto činnost poměrně dost finančních prostředků.

Podporujeme i další soutěže v M a F jako je AO, SOČ, Klokán, Pytagoriáda, Archimediáda, korespondenční soutěže v matematice a fyzice.

V centru naší pozornosti je i mimoškolní práce s talentovanou mládeží. Již tradičně byly organizovány i semináře k úlohám pro studenty. Vzhledem k velkému územnímu rozsahu,

špatnému spojení z okolních škol a menším finančním zdrojům, pořádáme jen polodenní semináře z matematiky a fyziky. O semináře je velký zájem. Studenti i učitelé se již v září ptají, kdy budou semináře. Výsledky se projeví v poměrně velké a úspěšné účasti v krajských i celostátních kolech.

V MO v celostátním kole jsme získali v rámci kraje 1.,7.,8. a 15. místo.

V FO v celostátním kole 1.,2. a 6. místo.

Financování seminářů bylo letos jen z prostředků Kraje Vysočina.

Jan Beneš organizoval semináře v MO pro kategorie A,B,C. Pro vedení seminářů v kat. A,B zajistil RNDr. Jaroslava Cvrčka CSc. a pro kat.C Doc. RNDr. Stanislava Trávníčka CSc.

Kat. A 11.10.2012 5hod. 54 řešitelů

Kat. C 8.11.2012 5hod 78 řešitelů

Kat. B 8.11.2012 5hod. 61 řešitelů

Kat. A 19.12.2012 5hod. 40 řešitelů

Karel Ryška organizoval a také přednášel na seminářích pro FO v kat. A,B,C,D. Josef Jírů měl jeden seminář pro kat. D.

Kat. A 11.1.2012 5hod. 7 řešitelů

Kat. B 21.3.2012 5hod 27 řešitelů

Kat. C 27.3.2012 5hod. 21 řešitelů

Kat. D 4.4.2012 5hod. 48 řešitelů

Kat. A 9.11.2012 5hod. 11 řešitelů

Kat. B 23.11.2012 5hod 26 řešitelů

Kat. C 30.11.2012 5hod. 64 řešitelů

Kat. D 7.12.2012 5hod. 70 řešitelů

Kat. A 14.12.2012 5hod. 7 řešitelů

Oslavu 50. výročí JČMF jsme spojili s členskou schůzí a tradiční akcí. O založení pobočky v našem regionu promluvil Jan Beneš a Eva Benešová, dcera zakladatele pobočky Josefa Svobody. Pak následovala tradiční a všemi učiteli matematiky očekávaná akce pro učitele základních a středních škol. Řešila se návaznost učiva ze základních škol na střední školu a vzájemné informace o probraném učivu vzhledem k přijímacím zkouškám. K této akci bývala vždy připojena nějaká přednáška z M nebo F. Letos to byla přednáška RNDr. Daga Hrubého na téma: Školské reformy.

Členové naší pobočky Jan Beneš a Karel Ryška pracují jako předsedové KV MO a KV FO, jako členové celostátních výborů MO a FO. V celostátní a česko-slovenské úlohové komisi MO pro ZŠ je zapojena Marie Krejčová. Ve výboru FPS je Karel Ryška a v SUMA je zapojena Zdeňka Obrdlíková. Někteří členové se pravidelně účastní akcí pořádaných Jednotou jako je Veletrh nápadů a různá setkání učitelů M a F. Jan Beneš i Karel Ryška se účastní a pomáhají při celostátních kolech MO a FO.

Finanční zajištění činnosti pobočky pokládáme za adekvátní současné situaci. Letos jsme však nedostali žádné finanční prostředky. Podařilo se nám však zajistit navýšení finančních zdrojů na semináře a také na obě olympiády z Kraje Vysočina.

Z uvedeného je zřejmé, že se práce v Jihlavské pobočce daří, ale existuje i řada problémů. Je to hlavně malý počet členů. Bylo by potřebné zvětšit aktivitu většího počtu členů, získávání nových členů a větší informovanost členů pobočky.

V Jihlavě dne 31.12.2011

Karel Ryška  
předseda Jihlavské pobočky