

Příloha č. 1

Pravidel Rady kraje Vysočina pro přidělování dotací na pořádání krajských a vyšších kol postupových soutěží a přehlídek pro děti a mládež

**ŽÁDOST O DOTACI  
NA POŘÁDÁNÍ KRAJSKÝCH A VYŠŠÍCH KOL POSTUPOVÝCH SOUTĚŽÍ A PŘEHLÍDEK  
PRO DĚTI A MLÁDEŽ**

<b>Evidenční číslo žádosti</b> (žadatel nevyplňuje)	PPS 01 110		
<b>Název soutěže</b>	Fyzikální olympiáda, celostátní kolo kategorie A	KRAJ VYSOČINA <span style="float: right;">4</span>	
<b>Žadatel</b> (úplný název dle dokladu o právní subjektivitě)	Gymnázium Pelhřimov	Došlo dne: 29-10-2009	Počet listů
<b>Sídlo žadatele</b> (celá adresa včetně PSČ)	Jirsíkova 244, 393 01 Pelhřimov	CJ: KUYJ 49804/2009	Počet příloh
<b>Statutární zástupce</b> (jméno, příjmení, titul, telefon, e-mail)	Stanislav Makovec, Mgr. 565325654 gype@gymnazium-pe.cz		
<b>Kontaktní osoba</b> (jméno, příjmení, titul, telefon, e-mail)	Josef Jírů, RNDr. 774570105 josef.jiru@email.cz		
<b>IČ</b>	62540009		
<b>Bankovní spojení</b>	19-3885320207/0100		
<b>Celkový rozpočet soutěže</b>	160 000 Kč		
<b>Požadovaná výše podpory</b> (včetně procentuelního podílu celkového rozpočtu soutěže)	50 000 Kč ( 31,25 %)		
<b>Postupové kolo soutěže</b>	Celostátní kolo		
<b>Termín konání</b> (postupového kola na které organizátor žádá dotaci)	9. – 12. února 2010		
<b>Odůvodnění žádosti</b> (proč žádáte o financování soutěže krajem Vysočina)	Gymnázium Pelhřimov pořádá celostátní kolo 51. ročníku FO, poprvé od vzniku současných krajů se koná v Kraji Vysočina. Celostátního kola se každoročně účastní 50 soutěžících a téměř 30 členů Ústřední komise FO a předsedů Krajských komisí FO, kteří působí především jako porota a současně připravují ve všech 6 kategoriích soutěžní úlohy a odborné studijní texty pro příští ročník. Z vlastních zdrojů nejsme schopni zabezpečit ani základní položky jako ubytování, stravování a dopravu účastníků. Finanční dotace nám umožní zajistit minimálně standartní průběh celostátního kola včetně důstojné reprezentace Kraje Vysočina, Města Pelhřimov a pořadatelské školy Gymnázium Pelhřimov.		
<b>Cílové skupiny</b> (kdo je do soutěže zapojen a komu je určena)	Kategorie A - určena pro žáky 4. ročníků SŠ, 8. ročníků osmiletých gymnázií a 6. ročníků šestiletých gymnázií, přičemž bez omezení mohou soutěžit i žáci z kategorií určených pro jakékoliv nižší ročníky.		

<b>Stručný popis soutěže</b>	Fyzikální olympiáda (FO) je předmětová postupová soutěž z fyziky pro žáky ZŠ a SŠ, jejímž cílem je napomáhat vyhledávání talentovaných žáků a systematicky podporovat a rozvíjet jejich odborný růst. V kategorii A probíhá domácí, krajské a celostátní kolo, z něhož nakonec vzejde 5členné reprezentační družstvo ČR pro IPhO (mezinárodní FO).
<b>Cíle projektu</b> (čeho chcete v rámci realizace soutěže dosáhnout)	V souladu s organizačním řádem soutěže kvalitně a důstojně uspořádat celostátní kolo FO a vhodně s ohledem na odbornost využít volný čas účastníků.
<b>Časový harmonogram realizace postupového kola</b> (začátek, průběh a konec soutěže)	9. 2. – zahájení, 10. 2. – řešení teoretických úloh, 11. 2. – řešení experimentální úlohy, 12. 2. – vyhodnocení a výběr širšího reprezentačního týmu ČR

**NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ŽÁDOSTI JSOU PLATNÉ PROPOZICE SOUTĚŽE!**

**Celkový rozpočet soutěže a finanční zdroje**  
(povinná příloha žádosti)

**Zdroje financování:**

<b>Rozpis příjmů - zdroje</b>	<b>Částka</b>
vlastní zdroje (UK FO)	110 000
Kraj Vysočina	50 000
<b>CELKEM</b>	<b>160 000</b>

**Celkové náklady (uvádějte v Kč):**

<b>Podrobný popis nákladů</b>	<b>Částka celkem</b>	<b>Hrazeno z dotace kraje</b>
Ubytování, stravování a občerstvení účastníků soutěže	93 000	23 000
Doprava	40 000	0
Odměny soutěžícím	10 000	10 000
Administr. náklady (papíry, atd.), náklady na experiment. úlohu (materiál a služby – doplňky k měřicí soupravě)	5 000	5 000
Propagace, poštovné	1 000	1 000
Provozní a organizační zajištění soutěže	2 000	2 000
Náklady na lektory, porotu, atd.	9 000	9 000
<b>Celkem</b>	<b>160 000</b>	<b>50 000</b>

GYMNÁZIUM PELHŘIMOV

Jirsíkova 244

393 01 Pelhřimov

21. 10. 2009, Pelhřimov  
datum, místo

razítko organizace

Stanislav Makovec  
jméno a příjmení statutárního zástupce

  
podpis statutárního zástupce

**Vyplněný formulář zašlete na adresu:**

Krajský úřad kraje Vysočina, PhDr. Trávníková Věra, oddělení mládeže a sportu,  
Žižkova 57, 587 33 Jihlava.

**Příloha č. 3**

**Pravidel Rady kraje Vysočina pro přidělování dotací na pořádání krajských a vyšších kol postupových soutěží a přehlídek pro děti a mládež**

**Čestné prohlášení o výši poskytnutých podpor malého rozsahu  
ve smyslu Nařízení Komise (ES) č. 1998/2006 ze dne 15. 12. 2006 o použití  
článků 87 a 88 Smlouvy na podporu de minimis  
(povinná příloha žádosti)**

- I. Příjemce podpory prohlašuje, že mu v uplynulých 3 letech (tzn. daný rozpočtový rok a předchozí dva rozpočtové roky) nebyla poskytnuta žádná podpora malého rozsahu ve smyslu Nařízení Komise (ES) 1998/2006.

V ..... dne .....

Za Příjemce  
(jména a tituly osob oprávněných k podpisu)

.....  
podpis

*Pozn.: Použije příjemce podpory, který neobdržel v uplynulých 3 letech (tzn. daný rozpočtový rok a předchozí dva rozpočtové roky) žádnou podporu malého rozsahu.*

- II. Příjemce podpory prohlašuje, že mu byla v uplynulých 3 letech (tzn. daný rozpočtový rok a předchozí dva rozpočtové roky) poskytnuta tato podpora malého rozsahu ve smyslu Nařízení Komise (ES) 1998/2006:

Doba, kdy byla podpora poskytnuta	Výše podpory <sup>1</sup>	Poskytovatel <sup>2</sup>
<b>2007</b>	<b>Kč 25 760,--</b>	<b>Kraj Vysočina</b>
<b>2007-2008</b>	<b>Kč 7 800,--</b>	<b>Kraj Vysočina</b>

V Pelhřimově dne 21. 10. 2009

Za Příjemce  
(jména a tituly osob oprávněných k podpisu)  
Mgr. Stanislav Makovec, ředitel školy

GYMNÁZIUM PELHŘIMOV  
Jirsíkova 244  
393 01 Pelhřimov



podpis

*Pozn.: použije příjemce, jemuž byla v uplynulých 3 letech (tzn. daný rozpočtový rok a předchozí dva rozpočtové roky) poskytnuta podpora malého rozsahu bez ohledu na výši takové podpory a typ poskytovatele.*

<sup>1</sup> Podporu de minimis tvoří prostředky poskytnuté z veřejných zdrojů jakýmkoliv veřejnoprávním subjektem (kraj, obec, stát a jimi zřizované organizace, ...) a nesmí přesáhnout částku 200 000 EUR za 3 roky (období se stanoví podle roků používaných podnikem k daňovým účelům v příslušném členském státě – tzn. daný rozpočtový rok a předchozí dva rozpočtové roky). Veškerá podpora malého rozsahu poskytnutá výše uvedenými subjekty se sčítá. Do výše podpory se počítá pouze podpora, která nebyla poskytnuta jako bloková nebo obecná výjimka nebo podpora notifikovaná v souladu s Nařízením Komise (ES) 659/1999, nebo podpora poskytnutá před 1.5.2004 na základě rozhodnutí Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže

<sup>2</sup> Poskytovatelem může být stát a jeho organizační složky, státní příspěvková organizace, územní samosprávné celky (kraje, obce) a jejich příspěvkové organizace, Evropská unie, a další subjekty hospodařící s veřejnými prostředky

## Organizační řád Fyzikální olympiády

Č. J.: 22/25/2005-51  
dne 8. 11. 2005

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy v souladu s § 3 odst. 5 vyhlášky č. 59/2005 Sb., o podmínkách organizace a financování soutěží a přehlídek v zájmovém vzdělávání, vydává tento organizační řád Fyzikální olympiády:

### ČÁST PRVNÍ Základní ustanovení

#### Čl. 1

#### Povaha a cíl Fyzikální olympiády

- (1) Fyzikální olympiáda (dále jen „FO“) je předmetová soutěž z fyziky pro žáky základních a středních škol, jejímž cílem je napomáhat vyhledávání talentovaných žáků a systematicky podporovat a rozvíjet jejich odborný růst. FO nabízí zájemcům o fyziku nejen příležitost k řešení náročných problémů, ale vytváří rovněž soustavu odborných činností, vedoucích k popularizaci fyziky, matematiky a informatiky a všestranné péči o talentované žáky.
- (2) FO je jednotná pro celé území České republiky a pořádá se každoročně.
- (3) FO se člení podle kategorií a soutěžních kol.
- (4) Pojetí FO je v souladu s Mezinárodní fyzikální olympiádou (International Physics Olympiad - dále jen „IPhO“) a se záměry Světové federace fyzikálních soutěží (World Federation of Physics Competitions), již je FO členem.

#### Čl. 2

#### Vyhlašovatel

- (1) Vyhlašovatelem FO je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky (dále jen „ministerstvo“).
- (2) Zodpovědnou za uskutečnění soutěže na ústřední úrovni je z pověření ministerstva Jednota českých matematiků a fyziků (dále jen „JČMF“).
- (3) Na odborním zajištění soutěže se podílí vybraná fyzikální pracoviště, zejména katedry fyziky vysokých škol.

### ČÁST DRUHÁ

#### Organizace a řízení soutěže

#### Čl. 3

- (1) FO je organizována v následujících kategoriích a soutěžních kolech:
  - a) v kategorii A - určene pro žáky 4. ročníku středních škol, 8. ročníků osmiletých gymnázií a 6. ročníků šestiletých gymnázií, probíhá ve školním, krajském a ústředním soutěžním kole,
  - b) v kategorii B - určene pro žáky 3. ročníku středních škol, 7. ročníků osmiletých gymnázií a 5. ročníků šestiletých gymnázií; probíhá ve školním a krajském soutěžním kole,
  - c) v kategorii C - určene pro žáky 2. ročníku středních škol, 6. ročníků osmiletých gymnázií a 4. ročníků šestiletých gymnázií; probíhá ve školním a krajském soutěžním kole.

d) v kategorii D - určene pro žáky 1. ročníku středních škol, 5. ročníků osmiletých gymnázií a 3. ročníků šestiletých gymnázií; probíhá ve školním a krajském soutěžním kole,

e) v kategorii E - určene pro žáky 9. ročníků základních škol, 4. ročníků osmiletých gymnázií a 2. ročníků šestiletých gymnázií; probíhá ve školním, okresním a krajském soutěžním kole,

f) v kategorii F - určene pro žáky 8. ročníků základních škol, 3. ročníků osmiletých gymnázií a 1. ročníků šestiletých gymnázií; probíhá ve školním a okresním soutěžním kole,

g) v kategorii G (Archimediáda) - určene pro žáky 7. ročníků základních škol a 2. ročníků osmiletých gymnázií; probíhá ve školním a okresním soutěžním kole.

(2) Tematické zaměření jednotlivých kategorií FO dané úlohami domácí části školního kola, pravidla soutěže a další informace upřesňující organizaci příslušného ročníku FO jsou zveřejňovány Ústřední komisí fyzikální olympiády (dále jen „ÚK FO“) a JČMF v letáčcích, ve vybraných časopisech a na internetových stránkách FO.

(3) Termíny konání jednotlivých soutěžních kol FO stanovuje ÚK FO v koordinaci s řídicími orgány dalšími soutěží (zejména přednáškových olympiád) tak, aby pokud možno nebylo narušeno pravidelné vyučování a obecně chod škol.

#### Čl. 4

#### Části zátků v soutěži

- (1) Účast zátků v FO je dobrovolná.
- (2) Zátk soutěží v kategorii FO, která odpovídá jeho studijnímu ročníku, popřípadě může soutěžit i v kategoriích určených pro vyšší ročníky.
- (3) Zátk není možné zařadit přímo do vyššího soutěžního kola FO.

#### Čl. 5

#### Úkoly soutěžících

- (1) Úkolem soutěžících je samostatně vyřešit úlohy daného soutěžního kola. Řešení úloh (dále jen „protokoly“) musí soutěžící zapsat tak, aby bylo možné sledovat jejich myšlenkový postup.
- (2) Úlohami textů úloh je nezbytnou podmiňkou regularnosti soutěže. Se zněním úloh (s výjimkou úloh domácí části školního kola) se soutěžící seznamují bezprostředně při zahájení vlastního soutěžního kola.
- (3) Pokud má soutěžící výhrady k regularnosti průběhu soutěže, má právo se odvolat v případě školního kola k učitelům fyziky pověřenému zabezpečením soutěže, v případě vyšších soutěžních kol k příslušné komisi FO, popřípadě ke komisi o stupně vyšší.

#### Čl. 6

#### Organizace a propagace soutěže na škole, školní kolo FO

- (1) Zodpovědným za uskutečnění soutěže na škole je ředitel, který pověřuje učitele fyziky zabezpečením soutěže (dále jen „referent“).
- (2) Úkolem referenta je propagovat FO mezi žáky, připraviti řídit a vyhodnotit školní kolo, dodržovat pokyny k jejímu průběhu, pomáhat zájemcům o účasti v soutěži odbornými radami a doporučovat jim vhodnou literaturu, případně zabezpečiti další konzultace, a to i s učitelmi škol vyšších stupňů nebo s odborníky z výzkumných ústavů a praxe.

- (3) Spolu s referentem se na přípravě, řízení a vyhodnocení školního kola mohou podílet další učitelé fyziky v rámci činnosti příslušné předmetové komise.
- (4) Ve všech kategoriích FO má školní kolo studijní charakter. V jeho domácí části žáci řeší úlohy zadane v letácích a svá řešení odevzdávají ve stanovených termínech pověřenému učiteli. Kromě toho v kategoriích A, B, C a D má soutěžící za úkol prostudovat studijní materiály, speciálně vydané pro každou kategorii, ze kterých mohou být zadávány nadstandardní úlohy. Jedna ze zadávaných úloh domácího kola je experimentální.
- (5) V případě zájmu žáka o účast v soutěži je škola povinná připravit soutěžícím podmínky pro vykonání experimentální úlohy, případně zabezpečit vykonání experimentu na jiné škole.
- (6) Referent spolu s předmetovou komisí, je-li ustavena:
- zajistí organizaci a regulérnost průběhu školního kola podle zadání ÚK FO,
  - vyhodnotí protokoly podle autorských řešení,
  - seznamí soutěžící s autorským řešením úloh a provede rozbor chyb,
  - stanoví pořadí soutěžících podle počtu získaných bodů,
  - vyhlásí výsledky soutěže.
- (7) Po skončení školního kola zasílá ředitel školy nebo referent tajemníkovi příslušné okresní nebo krajské komise FO:
- výsledkovou listinu všech účastníků s počty dosažených bodů, studijními ročníky a úplnou adresou školy,
  - jmenný seznam a opravené protokoly úspěšných řešitelů navrženy k postupu do okresního nebo krajského kola,
  - stručné hodnocení školního kola.
- (8) Protokoly soutěžících, kteří nebyli navrženi k postupu do vyššího kola, se na škole uschovávají po dobu jednoho roku. Komise FO všech stupňů jsou opravaveny v případě opraveného řízení nebo i z jiných důvodů vyzádat si je k nahlédnutí.

#### Čl. 7

##### Okresní kolo a okresní komise FO

- (1) Zodpovědným za uskutečnění okresního kola FO je příslušný kraj.
- (2) Pro řízení FO v okresech zřizuje kraj okresní komise FO (dále jen „OK FO“), které jsou složeny z předsedy, místopředsedy, tajemníka a dalších členů.
- (3) OK FO tvoří vybrání učitelé základních a středních, případně vysokých škol, popřípadě zástupci JČMFE a jiných institucí.
- (4) Členy OK FO jmenuje kraj na základě návrhu odstupující okresní komise. Délka funkčního období je 5 let. Po uplynutí funkčního období mohou být dosazováni členové znovu jmenováni.
- (5) Úkolem OK FO je:
- propagovat FO na školách, koordinovat činnost referentů FO a poskytovat jim podle potřeby odbornou a metodickou pomoc,
  - sledovat průběh a zajišťovat regulérnost FO v okrese,
  - řídí a vyhodnotí okresní kolo. Za tím účelem OK FO mj.:
    - vybere na základě jednoho nebo více hodnocení nejspíšejší soutěžící ze školního kola kategorií E a F (bez ohledu na školu, kterou navštěvují) a písemně je pozve nejmeně deset dnů před konáním okresního kola,
    - určí pro příslušnou kategorii hodnotící komisi (dále jen „porota“) a jejího předsedu,
    - na základě návrhu poroty vyhlásí výsledky okresního kola.
- (6) Úkolem poroty je:
- vyhodnotit protokoly soutěžících podle autorských řešení,
  - seznamit soutěžící s autorským řešením úloh,

- stanovit pořadí soutěžících podle počtu získaných bodů,
  - navrhnout nejlepší úspěšné řešitele v kategorii E k postupu do krajského kola.
- (7) Každý protokol opravují nejméně dva členové poroty. O případných nejasnostech rozhoduje předseda poroty.
- (8) Organizátorem okresního kola je organizace pověřená krajem.
- (9) Úkolem organizátora okresního kola je:
- ve spolupráci s OK FO zabezpečit podmínky pro konání okresního kola ve stanoveném termínu,
  - zastat kraji do jím stanoveného termínu formální a obsahové vyhodnocení a finanční vypořádání akce v souladu s pravidly hospodaření s finančními prostředky poskytnutými ministerstvem na zabezpečení soutěží na příslušný kalendářní rok.
- (10) Soutěžící, kteří se umístili na 1. až 3. místě, obdrží diplom s vyznačením umístění a věcný dar v ceně určené zvláštním právním předpisem. Soutěžící, kteří dosáhli počet bodů stanovených v autorském řešení, obdrží diplom úspěšného řešitele. Ostatní soutěžící obdrží diplom za účast.
- (11) Po skončení okresního kola zasílá tajemník OK FO tajemníkovi příslušné krajské komise FO:
- výsledkovou listinu všech účastníků s počty dosažených bodů, studijními ročníky a úplnými adresami škol,
  - jmenný seznam a opravené protokoly úspěšných řešitelů kategorie E navrženy k postupu do krajského kola,
  - stručné hodnocení okresního kola s údajem o počtu soutěžících ve školních kolech celého okresu.
- (12) Po skončení okresních kol všech kategorií FO zasílá tajemník OK FO tajemníkovi krajské komise FO a příslušnému kraji počty soutěžících ve školních a okresních kolech příslušných kategorií FO, případně náměty a doporučení ke zvýšení organizační úrovně soutěže a připomínky k obsahu a náročnosti soutěžních úloh.
- (13) Organizátor okresního kola archivuje všechny materiály, které se týkají soutěže, včetně učebníh dokladů, " po dobu 5 let. Výjimku tvoří protokoly soutěžících, které uschovává OK FO, a to po dobu jednoho roku. Komise FO vyšších stupňů jsou opravaveny vyzádat si je k nahlédnutí.

#### Čl. 8

##### Krajské kolo a krajská komise FO

- (1) Zodpovědným za uskutečnění krajského kola FO je kraj.
- (2) Pro řízení FO v kraji zřizuje kraj krajskou komisi FO (dále jen „KK FO“), která je složena z předsedy, místopředsedy, tajemníka a dalších členů.
- (3) KK FO tvoří vybrání učitelé základních, středních a vysokých škol, případně zástupce JČMFE a jiných institucí.
- (4) Členy KK FO jmenuje kraj na základě návrhu krajské pobočky JČMFE. Délka funkčního období je 5 let. Po uplynutí funkčního období mohou být dosazováni členové znovu jmenováni.
- (5) Úkolem KK FO je:
- propagovat FO na středních školách, koordinovat činnost referentů FO, poskytovat jim podle potřeby odbornou a metodickou pomoc,
  - sledovat průběh a zajišťovat regulérnost FO v kraji,
  - koordinovat činnost okresních komisí FO,
  - řídí a vyhodnotí krajské kolo. Za tím účelem KK FO mj.:

- vybere na základě jednotného hodnocení neúspěšnější soutěžící ze školního kola kategorií A, B, C, D a okresního kola kategorie E a písemně je pozve k účasti nejméně deseti dnů před konáním krajského kola,
  - určí pro příslušnou kategorii porotu a jejího předsedu,
  - na základě návrhu poroty vyhlásí výsledky krajského kola
- (6) Úkolem poroty je:
- a) vyhodnotit protokoly soutěžících podle autoritických řešení,
  - b) seznámit soutěžící s autoritickým řešením úloh,
  - c) stanovit pořadí soutěžících podle počtu získaných bodů
- (7) Každý protokol opravují nejméně dva členové poroty a o případných nejjasnostech rozhoduje předseda poroty.
- (8) Organizátorem krajského kola je organizace pověřená krajem.<sup>2)</sup>
- (9) Úkolem organizátora krajského kola je:
- a) ve spolupráci s KK, FO zabezpečit podmínky pro konání krajského kola ve stanoveném termínu,
  - b) zaslát kraji do jím stanoveného termínu formální a obsahové vyhodnocení a financí vypracování akce v souladu s pravidly hospodaření s finančními prostředky poskytnutými ministerstvem na zabezpečení soutěže na příslušný kalendářní rok.
- (10) Soutěžící, kteří se umístili na 1. až 3. místě, obdrží diplom s vyznačením umístění a věcný dar v ceně určené zvláštním právním předpisem.<sup>3)</sup> Soutěžící, kteří dosáhli počtu bodů stanovených v autoritickém řešení, obdrží diplom úspěšného řešitele. Ostatní soutěžící obdrží diplom za účasti.
- (11) Po skončení krajského kola zůstane tajemník KK, FO:
- a) tajemníkem ÚK FO výsledkovou listinu všech účastníků kategorií A, B, C, D a E s počty dosažených bodů, studijními ročníky a uplynými adresami škol,
  - b) členem ÚK FO pověřenému koordinací před ústředním kolem kategorie A jmenový seznam a opravené protokoly všech úspěšných řešitelů této kategorie.
- (12) V případě krajského kola organizovaného na základě dohody společně pro více krajů organizátor krajského kola ve spolupráci s KK, FO zpracuje pořadí všech soutěžících s uvedením počtu dosažených bodů samostatně pro každý kraj.
- (13) Po skončení krajských kol všech kategorií FO zaslé tajemník KK, FO tajemníkovi ÚK FO a příslušnému kraji počty soutěžících ve školních, okresních a krajských kolech všech kategorií FO, případně naměly a doporučení ke zvýšení organizací úrovně soutěže a připomínky k obsahu a náročnosti soutěžních úloh (viz čl. 7 odst. 12)
- (14) Organizátor krajského kola archivuje všechny materiály, které se týkají soutěže, včetně účinných dokladů,<sup>4)</sup> po dobu 5 let. Výjimku tvoří protokoly soutěžících, které organizátor krajského kola uschovává po dobu jednoho roku. ÚK FO má oprávnění vyžádat si je k nahlédnutí

## Čl. 9

### JČMFA ÚK FO

- (1) Úkolem JČMFA je:
- a) navrhovat ministerstvu složení nově ÚK FO,
  - b) dohlížet na čerpání rozpočtu FO pro ústřední akce a jejich vyúčtování,
  - c) po dobu pěti let archivovat všechny materiály, které se týkají FO, včetně účinných dokladů.<sup>4)</sup>
- (2) Řádicím orgánem FO je ÚK FO.
- (3) ÚK FO usiluje pro průběžné řízení činnosti předsednictva a pro přípravu úloh FO pracovní skupiny. Členy pracovních skupin mohou být i zkušeni učitelé a odborníci, kteří nejsou členy ÚK FO
- (4) Předsednictvo tvoří předseda, místopředsedové, vedoucí pracovních skupin a tajemník

- (5) ÚK FO tvoří předsednictvo, předsedové KK FO a další členové.
- (6) Členy ÚK FO jmenuje ministerstvo na základě návrhu vedení JČMFA. Délka funkčního období je zpravidla 5 let. Po uplynutí funkčního období mohou být dosavadní členové znovu jmenováni.
- (7) Ze závazných důvodů lze ukončit členství v ÚK FO před vypršením funkčního období předsednictva a pracovní skupiny se schází podle potřeby.
- (8) ÚK FO zasedá nejméně jednou ročně, zpravidla u příležitosti ústředního kola.
- (9) Úkolem ÚK FO je:
- a) zajistit přípravu úloh, jejich autoritická řešení pro všechny kategorie a soutěžní kola FO (viz čl. 3 odst. 1)
  - b) zajistit tisk letáků FO pro školní kolo (viz čl. 3. odst. 2), autoritických řešení a jejich distribuci krajským komisím FO,
  - c) zajistit tisk úloh okresních a krajských kol a jejich autoritických řešení pro všechny kategorie a jejich distribuci krajským komisím FO,
  - d) zabezpečit odborný průběh a řídit ústřední kolo soutěže ve spolupráci s pověřeným organizátorem (viz čl. 10 odst. 1),
  - e) organizovat a programově zabezpečit výběrová a přípravná soustředění FO uvedená v čl. 12 odst. 1 a 2,
  - f) zveřejňovat aktuální materiály na internetových stránkách FO,
  - g) zpracovat podklady pro přehled soutěží a přehledek vyhasovaných ministerstvem pro následující školní rok, a zaslát je ministerstvu do 31. března příslušného roku,<sup>5)</sup>
  - h) na závěr celého ročníku FO s využitím podkladů uvedených v čl. 8 odst. 13 vyhodnotit jeho průběh a zpracovat hodnotící zprávu, obsahující mj. i celkové údaje o počtech soutěžících v jednotlivých kategoriích a soutěžících kolech FO,
  - i) zaslát hodnotící zprávu uplynulého ročníku soutěže (viz přísl. přím. 1b) JČMFA a ministerstvu, a to do 15. listopadu příslušného roku,
  - j) koordinovat činnost krajských komisí FO, propagovat FO v hromadných sdělovacích prostředcích, v odborném a pedagogickém tisku,
  - k) spolupracovat s poradním výbory IPHO, dle možnosti navrhovat úlohy pro jednotlivé ročníky téhož soutěže,
  - l) uze spolupracovat s fyzikálním ústavem Akademie věd ČR a katedrání fyziky vysokých škol, zejména při přípravě soutěžních úloh a programu odborných seminářů a soustředění.

## Čl. 10

### Ústřední kolo

- (1) Organizátorem ústředního kola FO kategorie A je organizace pověřená ÚK FO na základě schváleného pořádku, zpravidla pobočka JČMFA, střední nebo vysoká škola v místě konání akce. Před začátkem ústředního kola organizátor obdrží z ústředí JČMFA finanční zálohu na zabezpečení akce z prostředků poskytnutých ministerstvem na příslušný kalendářní rok.
- (2) Pro účasti v ústředním kole vybere ÚK FO na základě jednotné koordinace hodnocení krajského kola zpravidla nejvýše 50 nejúspěšnějších soutěžících kategorie A. Organizátor ústředního kola je písemně pozve k účasti nejméně deseti dnů před konáním soutěže.
- (3) ÚK FO zajistí regulaci průběhu soutěžního kola a určí pro každou úlohu kategorie A porotu, která:
- a) vyhodnotí protokoly podle autoritických řešení,
  - b) v odvolaných případech navrhuje k mimořádnému ocenění soutěžící, kteří podali zvlášť originální řešení,

- c) seznamí soutěžící s autorským řešením úloh a umožní jim seznámit se s opravenými protokoly a diskutovat s opravujícími,
  - d) stanoví pořadí soutěžících podle počtu získaných bodů.
- (4) Každý protokol opravují nejméně dva členové poroty a o případných nejjasnostech rozhoduje předseda poroty.
- (5) Na závěr ústředního kola vyhlásí ÚK FO podle pořadí stanoveného porotou vítěze ústředního kola v počtu 10-12 účastníků a další úspěšné řešitele. Úspěšný řešitel musí dosáhnout alespoň třetímu bodů v průměrného hodnocení prvních tří soutěžících v pořadí. Jedinou možnou výjimkou z tohoto pravidla je případ rovnosti získaných bodů na hranici určující úspěšné řešitele nebo vítěze.
- (6) Soutěžící, kteří se umístili na 1. až 3. místě obdrží diplom vítěze s vyznačením umístění a věcný dar v ceně určité zvláštním právním předpisem.<sup>3)</sup> Soutěžící, kteří se stali úspěšnými řešiteli, obdrží diplom úspěšného řešitele. Ostatní soutěžící obdrží diplom za účast.
- (7) Po skončení ústředního kola zraje organizátor výboru JČMFF formální a obsahově vyhodnocení soutěže a financí vypořádání prostředků v souladu s pravidly stanovenými ministerstvem.
- (8) Protokoly soutěžících organizátor uchovává po dobu dvou let.

## Čl. 11

### Účast v IPHO

- (1) Účast soutěžního družstva v IPHO se řídí organizačním řádem této mezinárodní soutěže.
- (2) V IPHO reprezentuje Českou republiku zpravidla sedmičlenná delegace, kterou tvoří pět soutěžících kategorie A, vedoucí delegace a pedagogický vedoucí.
- (3) Složení delegace České republiky pro IPHO předkládá ministerstvu vedení JČMFF na návrh ÚK FO. JČMFF zodpovídá za odlobov a jazykové znalosti vedoucích, jež musí vyhovovat požadavkům uvedeným v organizačním řádu IPHO.
- (4) Soutěžící jsou vybíráni do družstva pro IPHO na základě výsledků ústředního kola kategorie A a přípravového výběrového soustředění pro nejlepší soutěžící z tohoto ústředního kola.
- (5) Povinnosti vedoucího družstva a pedagogického vedoucího je zabezpečit vzornou reprezentaci České republiky, dbát na bezpečnost soutěžících a vykonávat pedagogický dozor po dobu jejich pobytu na mezinárodní soutěži spolu s orgány, které k tomu vedení soutěže určilo. Jsou oprávněni zastupovat Českou republiku na jednáních mezinárodní jury a na akcích přímo s mezinárodní soutěží souvisejících. Vedoucí mohou být členy dalších orgánů, spojovaných s existencí a činností mezinárodní soutěže.

## Čl. 12

### Soustředění účastníků FO

- (1) Pro neúspěšnější soutěžící z ústředního kola kategorie A pořádá ÚK FO každoročně výběrové soustředění před IPHO. Konají se v termínech určených ÚK FO, zpravidla v červnu. Počet účastníků výběrového soustředění je nejvýše deset, počet mladších účastníků pro přípravné soustředění je nejvýše šesti. V rámci přípravy k IPHO mohou být uspořádána každoroční soutěžní setkání družstev České republiky, Polska a Slovenska, pořádaná střídavě na územích těchto tří států řídicími orgány národních olympiád.
- (2) Pro neúspěšnější soutěžící z krajských kol kategorií B a C z celé České republiky pořádá každoročně ÚK FO (zpravidla v červnu) odborné soustředění FO. Soustředění je začleněno do systému soutěže tak, že uzavírá příslušný ročník FO a je přípravou soutěžících na ročník následující. Trva zpravidla dva týdny a jeho organizací zajišťuje ÚK FO na některé střední

nebo vysoké škole nebo pod pěti ÚK FO na vybraném rekreačním zařízení. Účastníci soustředění se na něm zpravidla podílejí i finančně.

- (3) Pro úspěšné soutěžící ze školních, okresních a krajských kol mohou OK FO a KK FO pořádat odborné přednášky, semináře a odborná soustředění FO.

## ČÁST TŘETÍ

### Čl. 13

#### Bezpečnost a hygiena práce při soutěži

- (1) Dozor nad žáky po dobu dopravy na okrese krajská kola FO a z těchto akcí zajišťuje vysílající škola, pokud se se zákonným zástupcem žáka nedohodne jinak. V průběhu soutěže přejímá dozor nad žáky organizátor, který určí počítkek a konec tohoto dozoru.<sup>4)</sup>
- (2) Dozor nad žáky po dobu dopravy na ústřední kolo FO a zpět zajišťuje vysílající škola, pokud se se zákonným zástupcem žáka nedohodne jinak. V průběhu akce přejímá dozor nad žáky organizátor ústředního kola.
- (3) Laboratorní úlohy FO mohou probíhat pouze v řádně vybavených laboratorních škol a jiných institucí, které plně odpovídají bezpečnostním a hygienickým předpisům.
- (4) Soutěžící jsou povinni dodržovat pravidla bezpečnosti a hygieny práce v laboratorní.

## ČÁST ČTVRTÁ

### Čl. 14

#### Zvláštní ustanovení

- (1) Účastí žáků ve všech kolech soutěže, na soustředěních a v mezinárodních soutěžích se považuje za činnost, která přímo souvisí s vyučováním.
- (2) Soutěže se mohou zúčastnit i žáci studující v zahraničí, jejichž státní příslušností je Česká republika, a to v rámci územní oblasti, která je nejbližší místu studia nebo bydliště žáka. Žákům je v případě jejich účasti ve vyšších postupech kolech hrazeno jízdné pouze na území České republiky. FO se mohou zúčastnit žáci základních a středních škol ze střední Evropy, pokud nevyžadují při zadávání a řešení jiny než český jazyk.

## ČÁST PÁTÁ

### Čl. 15

#### Závěrečná ustanovení

- (1) Ruší se organizační řád lyžáckých olympiádů č.j. 35 294/97-26.
- (2) Tento organizační řád nabývá účinnosti dnem 8. 11. 2005

Ing. Karel Hrdý  
naměstek ministryně

1) § 2, odst. 2, vyhlášky MŠMT č. 55/2005 Sb., o podmínkách organizace a financování soutěží a předluk v zájmovém vzdělávání.  
2) § 4, odst. 1, vyhlášky MŠMT č. 55/2005 Sb.  
3) § 6, odst. 2, vyhlášky MŠMT č. 55/2005 Sb.  
4) § 31, odst. 2, písm. b) zákona č. 563/1991 Sb., o učeníctví, ve znění pozdějších předpisů.  
5) § 3, odst. 6, vyhlášky MŠMT č. 55/2005 Sb.  
6) § 7, odst. 1, vyhlášky MŠMT č. 55/2005 Sb.