

Organizačný poriadok súťaže Infopro

Tento organizačný poriadok súťaže „Infopro“ je vypracovaný v súlade so smernicou MŠVVaŠ SR č. 23/2017 o súťažiach. Súťaž „Infopro“ je súťaž v informatike pre stredné školy s vyučovacím jazykom maďarským.

I. Charakteristika súťaže, poslanie súťaže a riadenie súťaže

1. Súťaž je jednou z foriem záujmovej činnosti žiakov. Využíva sa ako dôležitý výchovno-vzdelávací prostriedok v procese skvalitňovania pripravenosti žiakov v informatike.
2. Súťaž sa vyhlasuje v každom školskom roku.
3. Súťaž je určená pre študentov stredných škôl s vyučovacím jazykom maďarským s medzinárodnou účasťou. Študenti prichádzajú zo škôl v Slovenskej republike a z okolitých štátov: Zo Srbska, z Maďarska, z Ukrajiny, z Rumunska, zo Slovinska a z Chorvátska. Súťaž sa člení na korešpondenčnú a finálovú časť. Je pre študentov 1.- 4. ročníka stredných škôl v dvoch vekových kategóriách. Sú zaradení podľa ročníkov do osobitných kategórií.
4. **Kategória B** - žiaci 5. a 6. ročníka osemročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v gymnáziu s VJM, 1. a 2. ročníka štvorročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v gymnáziu s VJM a 1. a 2. ročníka štvorročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v strednej odbornej škole s VJM.

Kategória A - žiaci 7. a 8. ročníka osemročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v gymnáziu s VJM, 3. a 4. ročníka štvorročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v gymnáziu s VJM a 3. a 4. ročníka štvorročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v strednej odbornej škole s VJM.

II. Ciele a štruktúra súťaže, počet kôl, počet a charakteristika kategórií, hodnotenie súťaže

1. Ciele súťaže:

Viesť žiakov k pochopeniu základných pojmov, postupov a techník používaných pri práci s údajmi a toku informácií v počítačových systémoch.

Rozvíjať schopnosti a zručnosti na prácu s informačnými a komunikačnými technológiami (IKT).

Rozvíjať schopnosti kooperácie a komunikácie (spolupráca v skupine pri riešení problému, špecifikovať podproblémy, distribuovať ich v skupine, zhromaždenie výsledkov a ich zostavenie do celkového riešenia).

2. Po dvoch korešpondenčných kolách nasleduje celoslovenské finále s medzinárodnou účasťou. Do finále postupujú študenti podľa výsledkov korešpondenčných kôl. Finále je viacdňové podujatie a študenti súťažia v nasledujúcich kategóriách :

Súťažné kategórie :

- Programátorská kategória - súťaž jednotlivcov
- Používateľská kategória - súťaž jednotlivcov
- Prezentácia - súťaž jednotlivcov
- Kvíz (všeobecné a teoretické znalosti z oblasti informatiky) – súťaž maximálne štvorčlenných školských družstiev
- Vedecká konferencia pre študentov a učiteľov

3. Do celkového hodnotenia škôl sa započítavajú výsledky všetkých kategórií, v ktorých sa školy zúčastňujú (korešpondenčné kolá, prezentácie, programátorská a užívateľská kategória, kvíz, konferencia).

Vyhodnocovanie sa uskutočňuje v dvoch úrovniach, a to v celoštátnej a medzinárodnej.

- Celoslovenská súťaž pre stredné školy s VJM zo Slovenska

- Infoprog Open – súťaž pre slovenských a zahraničných súťažiacich

III. Odborné a organizačné zabezpečenie súťaže

Súťaž Infoprog v informatike s medzinárodnou účasťou pre stredné školy s vyučovacím jazykom maďarským prebieha nasledovne.

- a) Korešpondenčné kolá : I. kolo (október - december),
II. kolo (január - marec).

V rámci I. kola:

september – zadanie úloh a určenie termínov pre I. a II. kolo,

október – zverejnenie úloh na webstránke súťaže a ich zaslanie na zúčastnené školy

november, december – odovzdávanie vyriešených úloh I. kola,

december – oprava riešených úloh a zaslanie nových úloh pre II. kolo

V rámci II. kola:

január a február – riešenie úloh a odovzdávanie vyriešených úloh II. kola,
marec - oprava riešených úloh a pozvanie najúspešnejších žiakov na
finále.

- b) Finále (apríl):
 - Celoslovenské kolo: Do celoslovenského kola postupujú úspešní riešitelia z korešpondenčných kôl len zo Slovenskej republiky.
 - V rámci medzinárodného kola sa uskutoční Infoprogram Open, do ktorého postupujú úspešní riešitelia z korešpondenčných kôl zo Slovenska a zo zahraničia.
- c) Súťažné úlohy pre korešpondenčné kolá a finále súťaže vypracuje pracovná komisia: RNDr. Róbert Tomolya, PhD., László Molnár (Gymnázium-Gimnázium Filákov).
- d) Porotu pre korešpondenčné kolá a celoslovenské kolo ustanovuje a jej členov vymenúva riaditeľ Gymnázia Filákov.
- e) Porota pre korešpondenčné kolá a celoslovenské kolo je zostavená z IT odborníkov.

IV. Hodnotenie vedomostí a zručností žiakov porotami

Riešenie príkladov korešpondenčných kôl opravuje odborná komisia zostavená z expertov z informatiky. Hodnotenie je uskutočnené bodovým systémom.

V. Organizátor súťaže, adresa a úplný kontakt :

Hlavným organizátorom súťaže Infoprogram je Gymnázium – Gimnázium Filákov, Námestie padlých hrdinov 2, 986 15 Filákov.

Kontaktné údaje:

RNDr. Róbert Tomolya, PhD.

tomolya.robert@gymfilakovo.sk

tel.: +421 47 4381925

VI. Podmienky účasti žiakov v súťaži a postupový kľúč

Súťaž je pre študentov 1. - 4. ročníka stredných škôl v dvoch vekových kategóriách. Do celoslovenského kola postupujú najlepší jednotlivci z korešpondenčných kôl. Z jednej školy maximálne 8 žiakov, aby sa zabezpečilo regionálne zastúpenie všetkých krajov a okresov.

VII. Bezpečnosť a ochrana zdravia účastníkov súťaže

1. Počas organizovania všetkých postupových kôl súťaže musí byť dodržaná bezpečnosť a ochrana zdravia všetkých účastníkov súťaže a sprievodných podujatí.

2. Za dodržiavanie bezpečnosti počas súťaže zodpovedá organizátor, pedagógovia poverení organizátorom a pedagóg poverený riaditeľom školy, ktorú súťažiaci reprezentujú.

3. Na súťaž cestujú žiaci v sprievode pedagóga určeného riaditeľom školy. Súťažiaci mladší ako 18 rokov potrebujú k účasti vo všetkých postupových kolách súťaže písomný súhlas rodiča alebo zákonného zástupcu.

VIII. Charakteristika medzinárodnej súťaže

V rámci medzinárodného kola sa uskutoční Infoprog Open aj pre zahraničných súťažiacich, do ktorého postupujú úspešní riešitelia z korešpondenčných kôl zo Slovenska a zo zahraničia.

IX. Odborná príprava žiakov na domáce a medzinárodné súťaže

Korešpondenčné kolá: I. kolo, II. kolo a korešpondenčný seminár sa uskutočnia pomocou LMS systému na webovej stránke súťaže.

X. Spôsob schvaľovania a čerpania rozpočtu súťaže

Finančné prostriedky súťaže zabezpečí hlavný organizátor súťaže z mimorozpočtových zdrojov a finančných prostriedkov získaných od mimovládnych organizácií, nadácií a sponzorov.

Rozpočet schvaľuje a odsúhlasuje jeho čerpanie organizátor súťaže a predseda celoštátnej komisie súťaže Infoprog.

XI. Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa organizačný poriadok súťaže Infoprog, schválený Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pod číslom 2010-18384/41748:1-915.

XII. Schválenie a účinnosť

Tento organizačný poriadok súťaže Infoprog schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pod číslom 2017/10746:2-10IO s účinnosťou od 1. 1. 2018.