

ORGANIZAČNÝ PORIADOK CHEMICKEJ OLYMPIÁDY

Poslanie, charakteristika a riadenie súťaže

Čl. 1

Všeobecné ustanovenia

Tento organizačný poriadok vydáva Slovenská komisia Chemickej olympiády, ktorá je štátnou odbornou komisiou pre túto súťaž. Organizačný poriadok je vypracovaný v súlade so Smernicou o súťažiach Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky číslo 23/2017 s účinnosťou 1. júna 2017 (ďalej len "Smernica").

Čl. 2

Poslanie súťaže

- (1) Poslaním Chemickej olympiády je:
 - a) tvorivo rozvíjať kompetencie žiakov, t. j. rozširovať, prehĺbovať a upevňovať vedomosti, zručnosti a návyky v chémii a vyvolávať u žiakov hlbší a sústavný záujem o chémiu,
 - b) vyhľadávať talentovaných žiakov v chémii, podporovať ďalšie rozvíjanie ich nadania a talentu,
 - c) viesť žiakov k samostatnej tvorivej činnosti, podporovať ich záujem o sebazvedľávanie a prispievať k účelnému a efektívnemu využívaniu voľného času žiakov,
 - d) vytvárať pre žiakov konkurenčné prostredie na vzájomné porovnávanie svojich schopností, zručností a vedomostí formou súťaženia a tvorivej spolupráce,
 - e) prispievať pri voľbe povolania k orientácii na chemické odbory,
 - f) vyvolávať a pestovať u žiakov uvedomelý a zodpovedný vzťah k životnému prostrediu, k jeho ochrane a tvorbe,
 - g) vytvárať podmienky pre úspešnú reprezentáciu Slovenska na medzinárodných súťažiach,
 - h) umožňovať učiteľom základných škôl a stredných škôl spätne využívať poznatky získané na súťažiach žiakov na skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu na základných a stredných školách.

Čl. 3

Charakteristika súťaže

- (1) Chemická olympiáda (ďalej len CHO) je predmetová súťaž žiakov základných a stredných škôl (ďalej len "žiakov") organizovaná v Slovenskej republike ako jedna z foriem dobrovoľnej záujmovej činnosti žiakov. CHO je neoddeliteľnou súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu na týchto školách.
- (2) Súťaž sa usporadúva každoročne a člení sa podľa kategórií a súťažných kôl.
- (3) Činnosť učiteľov, pedagogických zamestnancov a žiakov v rámci CHO sa hodnotí ako činnosť, ktorá priamo súvisí s výchovno-vzdelávacím procesom na týchto školách. Prípravu žiakov na súťaž CHO a aktívnu účasť na organizovaní súťaže treba morálne a finančne ohodnotiť.
- (4) Súčasťou súťaže môže byť aj systematická príprava formou prednášok, seminárov, sústredení a iných aktivít organizovaných pre učiteľov a žiakov.

Čl. 4

Vyhlasovatelia CHO

- (1) Vyhlasovateľom súťaže CHO je Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR (ďalej len "Ministerstvo"), ktoré garantuje jednotlivé kategórie a kolá súťaže v zmysle Smernice a schvaľuje organizačný poriadok CHO.
- (2) Odborným garantom CHO je Slovenská chemická spoločnosť (SCHS).

Štruktúra súťaže, počet kôl, počet a charakteristika kategórií

Čl. 5

Kategórie a súťažné kolá CHO

- (1) Chemická olympiáda je postupová súťaž, ktorá sa organizuje:
 - a) v kategórii D pre žiakov základných škôl a pre žiakov príslušných nižších ročníkov viacročných gymnázií (ISCED 2a) v domácom, školskom, okresnom a krajskom kole,
 - b) v kategórii C pre žiakov prvého ročníka vyššieho sekundárneho vzdelávania (ISCED 3) v domácom, školskom a krajskom kole,
 - c) v kategórii B pre žiakov druhého ročníka vyššieho sekundárneho vzdelávania (ISCED 3) v domácom, školskom a krajskom kole,
 - d) v kategórii A pre žiakov dvoch najvyšších ročníkov vyššieho sekundárneho vzdelávania (ISCED 3) bez chemického zamerania v domácom, školskom, krajskom kole a celoštátnom kole s možnosťou postúpiť na medzinárodnú súťaž v chémii,
 - e) v kategórii EF pre žiakov dvoch najvyšších ročníkov vyššieho sekundárneho vzdelávania (ISCED 3) s chemickým a zdravotníckym zameraním v domácom, školskom a celoštátnom kole s možnosťou postúpiť na medzinárodnú súťaž v chémii.
- (2) Jednotlivé kategórie sa aktualizujú pre každý školský rok osobitne a zverejňujú sa v Metodicko-organizačných pokynoch CHO na internetovej stránke IUVENTY – Slovenského inštitútu mládeže, ktorá je Ministerstvom poverená koordinovať predmetové súťaže na celoštátnej úrovni.
- (3) Termíny konania jednotlivých kôl CHO sú určené jednotne a zverejňujú sa na internetovej stránke IUVENTY (v ďalšom len "internet"). Termíny sú záväzné a len vo výnimočných prípadoch ich môže zmeniť predsedníctvo Slovenskej komisie CHO (pozri čl. 12).
- (4) Súťaže CHO v jednotlivých kolách koordinujú príslušné komisie CHO v súlade s týmto organizačným poriadkom a garantujú ich regulárny priebeh a vyžadovanú odbornosť a kvalitu.
- (5) Súťaže CHO po organizačnej stránke zabezpečujú v súlade so Smernicou ministerstva:
 - a) školy v domácom a školskom kole,
 - b) príslušný okresný úrad v sídle kraja v okresnom a krajskom kole,
 - c) IUVENTA v celoštátnom kole.
- (6) Výsledkové listiny a hodnotiace správy z jednotlivých kôl CHO sa vyhotovujú podľa štruktúry odsúhlasenej Slovenskou komisiou CHO (ďalej len "SK CHO").

Čl. 6

Spôsob schvaľovania a čerpania rozpočtu súťaže

- (1) Súťaž CHO je financovaná v zmysle čl. 9 Smernice a financovanie zabezpečuje IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže z finančných prostriedkov poskytnutých MŠVVaŠ SR formou kontraktu. Z rozpočtu súťaže uhrádza náklady na celoštátne kolá, sústreďenia pred medzinárodnými súťažami, vycestovania slovenských delegácií na medzinárodné súťaže, zasadnutia komisií, honoráre autorom, recenzentom, prekladateľom, lektorom, za organizačno-technické zabezpečenie podujatí a ďalšie náklady na podporné aktivity v súlade s poslaním súťaže. Súťaž CHO môže byť financovaná aj z iných zdrojov.
- (2) SK CHO schvaľuje a predkladá IUVENTE každoročne návrh na čerpanie rozpočtu. IUVENTA predkladá SK CHO prehľad čerpania prostriedkov pre účely CHO.

Čl. 7

Súťažné úlohy

- (1) Súťažné úlohy a riešenia sa vyhotovujú v jazyku slovenskom. V kategórii D sa súťažné úlohy všetkých kôl prekladajú do jazyka maďarského a sú súťažiacim k dispozícii na požiadanie.
- (2) Úlohou súťažiach je samostatne vyriešiť teoretické a praktické úlohy z chémie. Súťažiaci vypracujú zadané úlohy podľa pokynov príslušnej komisie CHO a v určenom termíne.
- (3) Organizátor musí zabezpečiť rovnaké podmienky súťaže pre všetkých súťažiach.
- (4) Úlohy domáceho kola sa zverejňujú na internete, prípadne v iných médiách. Vo vyšších kolách je nevyhnutnou podmienkou regulárnosti súťaže utajenie textov; súťažiaci sa so znením súťažných úloh oboznámia bezprostredne pred vlastným riešením úloh. Riešenia súťažiach žiakov sa hodnotia anonymne.
- (5) O termínoch zverejnenia zadania úloh CHO a ich riešenia na internete, prípadne v iných dostupných médiách rozhoduje Slovenská komisia CHO. Nesmú sa pritom porušiť zásady uvedené v predchádzajúcom ods. 3.
- (6) Písomný protest proti regulárnosti súťaže a jej výsledkov možno podať predsedovi príslušnej komisie CHO najneskôr do troch pracovných dní po skončení súťažného kola. Protest podáva referent CHO na škole alebo učiteľ, ktorý žiaka na súťaž pripravoval. Predseda príslušnej komisie CHO je povinný vyriešiť protest do troch pracovných dní od dátumu jeho doručenia.

Čl. 8

Účasť žiakov v súťaži

- (1) Účasť žiakov na súťaži CHO a na sústreďeniach, ktoré s ňou súvisia:
 - a) je dobrovoľná,
 - b) sa považuje za činnosť, ktorá priamo súvisí s vyučovaním.
- (2) Žiak súťaží v CHO buď v kategórii, ktorá mu prislúcha podľa ročníka a typu školy, a/alebo v kategórii vyššej ako mu prináleží, ale v jednom školskom roku najviac v dvoch kategóriách.

- (3) Keďže CHO je postupová súťaž, podmienkou účasti žiaka vo vyššom kole súťaže je jeho úspešná účasť v nižších kolách v súlade s týmto organizačným poriadkom a Metodicko-organizačnými pokynmi CHO.
- (4) Za úspešného riešiteľa sa považuje žiak, ktorý dosiahol aspoň 40 % z celkového počtu bodov.

Čl. 9

Povinnosti a práva súťažiacich

- (1) Súťažiaci je povinný:
 - a) akceptovať pravidlá, podmienky a kritériá súťaže CHO a pokyny organizátora,
 - b) uhradiť náklady, ktoré organizátorovi súťaže CHO preukázateľne vznikli neodvodneným porušením jeho pokynov.
- (2) Súťažiaci ma právo:
 - a) vyžadovať od organizátora súťaže, aby plnil vopred stanovené podmienky súťaže,
 - b) byť vopred oboznámený s kritériami hodnotenia,
 - c) protestovať proti umiestneniu v súťaži,
 - d) vyžadovať od organizátora podujatia potvrdenie o účasti, prípadne o umiestnení v súťaži.

Čl. 10

Bezpečnosť a ochrana zdravia účastníkov súťaže

Pri organizovaní všetkých kôl CHO a akcií súvisiacich s CHO, ktoré boli schválené SK CHO alebo krajskou komisiou CHO, musia organizátori dôsledne dodržiavať bezpečnostné a hygienické pravidlá podľa čl. 8 Smernice ministerstva.

Odborné a organizačné zabezpečenie súťaže

Čl. 11

Odborné komisie

- (1) Na riadenie jednotlivých kôl súťaže CHO sa zriaďujú odborné komisie, a to:
 - a) Slovenská komisia CHO (SK CHO),
 - b) krajské komisie CHO (KK CHO),
 - c) okresné komisie CHO (OK CHO),
 - d) školské komisie CHO, ak je to užitočné pre priebeh CHO na škole.
- (2) Členstvo v odborných komisiách je dobrovoľné a nezastupiteľné. Funkčné obdobie členov komisií je päťročné a ukončí sa až vymenovaním nových členov. Členovia odborných komisií CHO môžu byť vymenovaní aj viackrát za sebou. V prípade preukázateľných vážnych zdravotných alebo osobných dôvodov môže predseda alebo ktorýkoľvek člen komisie požiadať orgán, ktorý ho vymenoval, o uvoľnenie z funkcie.

Čl. 12

Slovenská komisia Chemickej olympiády

- (1) Slovenská komisia CHO je riadiaci orgán CHO na Slovensku. SK CHO tvorí predseda, podpredseda, tajomník, predsedovia KK CHO, vedúci autorských kolektívov, ga-

ranti letných škôl chemikov, národní koordinátori medzinárodných súťaží, zástupcovia jednotlivých typov škôl a ďalší členovia s konkrétnymi úlohami v rámci SK CHO.

- (2) SK CHO riadi predseda, ktorého na návrh SCHS vymenuje do funkcie a odvoláva z funkcie generálny riaditeľ sekcie regionálneho školstva ministerstva. SCHS svoj návrh vypracuje po konzultácii s SK CHO.
- (3) Členov SK CHO do funkcie na návrh predsedu SK CHO vymenuje a odvoláva z funkcie generálny riaditeľ sekcie regionálneho školstva ministerstva. Členovia SK CHO sú navrhovaní z radov osvedčených učiteľov chémie základných, stredných a vysokých škôl, prípadne zástupcovia SCHS, pedagogických organizácií v priamej pôsobnosti MŠ SR a centier voľného času. Predseda svoj návrh prerokuje s SK CHO.
- (4) SK CHO si volí na jedno funkčné obdobie predsedníctvo SK CHO, ktorého úlohou je priebežne riadiť činnosti a prerokovať bežné záležitosti CHO. Spôsob voľby členov predsedníctva si určí SK CHO. Pri voľbe členov predsedníctva sa prihliada na kvalifikačné zloženie predsedníctva a zohľadňujú sa návrhy z komisií CHO a inštitúcii, ktoré sa podieľajú na organizovaní CHO.
- (5) Predsedníctvo SK CHO tvoria: predseda, podpredseda, tajomník, zástupca SCHS a učitelia z jednotlivých typov škôl. Podpredsedu SK CHO navrhuje do funkcie predseda. V prípade, že predseda si dočasne nemôže z vážnych dôvodov plniť svoju funkciu, preberá plnú zodpovednosť za CHO podpredseda.
- (7) SK CHO je schopná uznášania, ak je na zasadnutí prítomných viac ako polovica z celkového počtu členov SK CHO. Rovnaké pravidlo platí pre zasadnutie predsedníctva SK CHO. Pre prijatie záverov alebo uznesení je potrebné, aby za ne hlasovala väčšina z prítomných členov. Ak sa predseda KK CHO nemôže zúčastniť na zasadnutí SK CHO, zasadnutia SK CHO sa zúčastní ním poverený člen KK CHO, s hlasom poradným.
- (8) Úlohou SK CHO je najmä:
 - a) riadiť CHO priamo alebo prostredníctvom svojich komisií, prípadne pracovných skupín,
 - b) kontrolovať, ako sa využívajú pridelené finančné prostriedky pre potreby CHO,
 - c) zabezpečovať autorov, recenzentov, prípravu žiakov, hodnotenie súťažných úloh pre všetky skupiny žiakov a všetky kolá CHO a pritom dbať na to, aby obsah a náročnosť úloh jednotlivých kategórií súťaže boli v súlade s mentálnou vyspelosťou súťažiacich, s čím súvisí vymenovanie autorských kolektívov a recenzentov, určenie termínov odovzdania úloh, vypracovanie termínovníka rozposlania úloh a ich uverejnenia na internetovej stránke,
 - d) zabezpečovať prípravu žiakov a ich účasť na medzinárodných súťažiach v chémii, s čím súvisí výber účastníkov na sústredenia pred medzinárodnými súťažami a výber žiakov na medzinárodné súťaže,
 - e) organizovať medzinárodnú súťaž v chémii, ak sa SK CHO so súhlasom ministerstva dohodla na tom s výkonnými orgánmi medzinárodnej súťaže,
 - f) riadiť a usmerňovať činnosť krajských komisií CHO pri zabezpečovaní CHO v príslušných oblastiach, určiť termíny jednotlivých kôl CHO a navrhnúť miesto konania celoštátneho kola CHO a organizovať ho prostredníctvom Ministerstvom riadenej organizácie,
 - g) zhodnotiť výsledky jednotlivých kôl CHO a medzinárodných súťaží v chémii a vyvodiť z toho závery pre skvalitnenie práce SK CHO a súťaže CHO,

- h) propagovať CHO ako jednu z významných metód vyhľadávania a rozvíjania talentovaných žiakov v chémii, iniciovať vydávanie metodických materiálov a doplnkovej záujmovej literatúry na pomoc učiteľom a žiakom,
 - i) participovať na vypracovávaní nových metód vyhľadávania talentovaných žiakov a v tejto oblasti spolupracovať s domácimi a zahraničnými inštitúciami a partnermi s cieľom získať nadaných študentov pre štúdium chémie na vysokých školách,
 - j) navrhovať Ministerstvu členov SK CHO ako sprievod žiakov súťažiacich na medzinárodných súťažiach, ktoré súvisia s CHO alebo pomáhajú podporovať a propagovať talentovaných žiakov v chémii,
 - k) navrhovať Ministerstvu na vyslanie na medzinárodné podujatia, ktoré súvisia s CHO alebo s vyhľadávaním a rozvojom talentovaných mladých ľudí, takých pracovníkov, ktorí sa aktívne podieľajú na práci v CHO a sú schopní vhodnou formou propagovať výsledky dosiahnuté v Slovenskej republike v tejto oblasti,
 - l) navrhovať Ministerstvu prijatie zahraničných expertov v oblasti vyhľadávania a výchovy talentovaných žiakov na krátkodobé študijné a prednáškové pobyty,
 - m) schvaľovať a vydávať Metodicko-organizačné pokyny CHO pre príslušný školský rok.
- (9) SK CHO môže zriadiť pracovné skupiny pre riešenie špecifických úloh spojených s CHO.
- (10) SK CHO sa schádza najmenej raz do roka, jej predsedníctvo a pracovné skupiny podľa potreby.

Čl. 13

Krajské komisie Chemickej olympiády

- (1) Na riadenie CHO sa v jednotlivých krajoch zriaďujú krajské komisie Chemickej olympiády (KK CHO).
- (2) Predsedu KK CHO navrhuje predseda SK CHO a do funkcie ho menuje vedúci odboru školstva príslušného okresného úradu v sídle kraja (ďalej "OÚSK").
- (3) KK CHO tvoria predseda, tajomník, ktorý je spravidla zástupca centra voľného času, zástupca metodického centra z mesta, ktoré je sídlom kraja, ďalej osvedčení učiteľa chémie zo základných, stredných a vysokých škôl, ktoré sa nachádzajú v danom kraji, prípadne zástupca pobočky SCHS a pracovníci výskumu a chemického priemyslu.
- (4) KK CHO sa schádza najmenej dvakrát do roka. Na organizovanie súťaže v kraji zriaďuje, ak je to nevyhnutné, sekcie alebo pracovné skupiny, ktoré sa schádzajú podľa potreby.
- (5) Úlohou KK CHO je:
 - a) v spolupráci s príslušným OÚSK a inými inštitúciami organizačne zabezpečovať krajské kolá súťaže,
 - b) riadiť a usmerňovať činnosť okresných komisií CHO na území príslušného kraja,
 - c) sledovať priebeh CHO v kraji, zhodnotiť súťaž a informovať o výsledkoch súťaže SK CHO, školy a podľa potreby aj ďalšie inštitúcie.
- (6) Predseda KK CHO v spolupráci s metodickým centrom v sídle kraja zvoláva učiteľov poverených riadením CHO na škole (ďalej len "referentov CHO") na inštruktáže a na riešenie odborných alebo organizačných otázok súvisiacich so súťažou.

- (7) Predseda KK CHO na záver každého ročníka súťaže zhodnotí prácu komisie a jej jednotlivých členov a podá o tom informáciu príslušnému OÚSK, riaditeľom jednotlivých škôl a SK CHO s cieľom zviditeľniť túto činnosť učiteľov a pedagogických pracovníkov, aby sa mohla zohľadniť pri ich hodnotení na pracovisku.

Čl. 14

Okresné komisie Chemickej olympiády

- (1) Na riadenie CHO v prvej skupine žiakov sa v okresoch zriaďujú okresné komisie CHO (OK CHO).
- (2) OK CHO má najmenej troch členov a tvoria ju: predseda, tajomník a zástupca OÚSK. Odporúča sa, aby členmi OK CHO boli aj učitelia chémie základných škôl v okrese, prípadne ďalší odborníci.
- (3) Predsedu OK CHO navrhuje do funkcie predseda príslušnej KK CHO a menuje ho vedúci odboru školstva OÚSK. Členov OK CHO navrhuje predseda OK CHO a menuje ich vedúci odboru školstva OÚSK.
- (4) Úlohou OK CHO je:
 - a) propagovať CHO v základných a stredných školách v okrese,
 - b) zabezpečovať okresné kolá CHO v spolupráci s riaditeľstvami škôl a metodickým oddelením odboru školstva, pričom sa nevyklučuje spolupráca aj s inými inštitúciami,
 - c) usmerňovať činnosť referentov CHO v školách a poskytovať im podľa potreby individuálnu odbornú a metodickú pomoc,
- (5) Predseda OK CHO so súhlasom OÚSK zvoláva referentov CHO zo základných škôl na inštruktáže a na riešenie odborných a organizačných otázok súvisiacich so súťažou.
- (6) Predseda OK CHO zhodnotí na záver každého ročníka priebeh súťaže, ako aj prácu členov komisie a podľa harmonogramu podá o tom informáciu na OÚSK a KK CHO.

Čl. 15

Školské komisie Chemickej olympiády

- (1) Školské kolo CHO riadi príslušná predmetová školská komisia, ktorá iniciuje, ak je to z organizačného hľadiska výhodné, zriadenie školskej komisie CHO. Alternatívne riadi CHO na škole učiteľ, ktorého touto funkciou poveruje riaditeľ školy (ďalej len "referent CHO").
- (2) Úlohou školskej komisie CHO alebo referenta CHO je propagovať CHO medzi žiakmi a získavať ich do súťaže, dodávať žiakom texty súťažných úloh a dodržiavať pokyny riadiacich komisií súťaže. Spolu s referentom CHO sa o prípravu súťažiacich starajú učitelia chémie v rámci činnosti predmetovej školskej komisie. Umožňujú súťažiacim prácu v laboratóriách, pomáhajú im odbornou radou, upozorňujú na vhodnú literatúru, prípadne im zabezpečujú ďalšie konzultácie, a to aj s učiteľmi škôl vyšších stupňov alebo s odborníkmi z praxe a výskumných ústavov.
- (3) Riaditeľ školy vytvára priaznivé podmienky pre propagáciu, úspešný rozvoj a priebeh CHO v škole.

Podmienky účasti žiakov v súťaži a hodnotenie ich vedomostí

Čl. 16

Domáce kolo súťaže

- (1) Domáce kolo súťaže sa uskutočňuje v školách vo všetkých kategóriách. Zadania úloh domáceho kola rozosiela IUVENTA krajským školským úradom podľa vopred dohodnutého harmonogramu, ktoré ich potom expedujú jednotlivým školám. Úlohy sa zverejňujú aj na internete alebo v časopisoch. Riešenia, ktoré treba odovzdať do určitého termínu, sa zverejnia na internete až po tomto termíne.
- (2) Domáce kolo obsahuje úlohy z teoretickej oblasti, ako aj praktické laboratórne úlohy. Domáce kolo slúži ako príprava na samotnú súťaž a zadanie úloh musí byť preto inštruktívne a musí obsahovať zoznam literatúry, ktorú by mal žiak preštudovať sám alebo s pomocou učiteľov, aby mohol úspešne súťažiť vo vyšších kolách súťaže.
- (3) Domáce kolo súťaže iniciuje a riadi učiteľ chémie, ktorý opraví a ohodnotí riešenia žiakov v zmysle autorského riešenia a hodnotenia, oboznámi žiakov s riešením a s dosiahnutými výsledkami a navrhne žiakov postupujúcich do vyššieho kola.
- (4) Praktické laboratórne úlohy domáceho kola CHO sa môžu riešiť v záujmovom chemickom krúžku alebo v nepovinnom predmete cvičenia z chémie. Učiteľ môže žiakov prihlásených na Chemickú olympiádu dôkladnejšie pripravovať aj na laboratórnych cvičeniach z chémie tak, aby sa tým nenarušil tematický plán vyučovania.

Čl. 17

Školské kolo súťaže

- (1) Školské kolo súťaže CHO sa uskutočňuje v školách. Zadania úloh školského kola v kategóriách A, B, C a D rozosiela IUVENTA podľa vopred dohodnutého harmonogramu OÚSK, ktoré ich potom expedujú jednotlivým školám. Zadania úloh pre kategóriu EF posiela IUVENTA priamo riaditeľom zainteresovaných škôl. Zadania úloh a ich riešenia sa môžu zverejniť na internete až po termíne školského kola.
- (2) Školské kolo CHO riadi školská komisia CHO alebo príslušná predmetová školská komisia, prípadne referent CHO. Treba pritom zabezpečiť objektívne komisionálne hodnotenie vyriešených súťažných úloh a oboznámiť žiakov s riešením a dosiahnutými výsledkami. Oprava a hodnotenie úloh sa robí v zmysle autorského riešenia a vopred dohodnutých jednotných kritérií.
- (3) Riaditeľ školy alebo jeho zástupca, prípadne poverený učiteľ na základe dosiahnutej celkovej percentuálnej úspešnosti:
 - a) určí poradie súťažiacich,
 - b) navrhne najlepších súťažiacich do vyššieho kola.
- (4) Riaditeľ školy pošle OK CHO alebo KK CHO výsledkovú listinu s úplnými menami žiakov, ktorí postupujú do vyššieho kola, v ktorej sa uvedú ich výsledky v jednotlivých úlohách v istej súťažnej oblasti, príslušné percentá úspešnosti, ako aj celkové percento úspešnosti. Okrem toho pošle príslušnej komisii aj opravené riešenia úloh školského kola postupujúcich žiakov.
- (5) Riešenia súťažiacich žiakov, ktorí nepostúpili do vyššieho kola, sa v príslušnej škole uchovávajú jeden rok. Komisie CHO všetkých stupňov sú oprávnené vyžiadať si tieto riešenia k nahliadnutiu.

Čl. 18

Okresné kolo súťaže

- (1) Okresné kolo CHO sa organizuje pre kategóriu D.
- (2) V okresnom kole CHO sa zúčastňujú len úspešní riešitelia zo školského kola, ktorých vyberie na základe výsledkov školského kola a vopred stanovených kritérií príslušná OK CHO a pozve ich písomne do okresného kola súťaže najmenej desať dní pred jeho konaním. Postupové kritériá sú podľa dostupnej kapacity pre OK CHO založené na automatickom postupe určeného rovnakého počtu žiakov z každej zúčastnenej školy a postupe ďalších žiakov v poradí ich percentuálnej úspešnosti v školskom kole CHO.
- (3) Zadania úloh okresného kola rozosiela IUVENTA krajským školským úradom podľa vopred dohodnutého harmonogramu, ktoré ich potom expedujú predsedom jednotlivých okresných komisií.
- (4) Príslušná OK CHO určí hodnotiacu komisiu pre okresné kolo prebiehajúceho ročníka súťaže, ktorá opraví riešenia úloh žiakov, urobí rozbor chýb, zhodnotí výsledky súťaže, určí poradie súťažiacich a ich percento úspešnosti. Riešenia úloh hodnotí komisia v zmysle autorského riešenia a podľa vopred určených kritérií. Každú súťažnú úlohu hodnotia aspoň dvaja členovia hodnotiacej komisie. V prípade ich nezhody rozhodne predseda hodnotiacej komisie.
- (5) OK CHO vyhlasuje víťazov a úspešných riešiteľov. Diplomy víťazov a úspešných riešiteľov, na ktorých je uvedené poradie súťažiacich, podpisuje predseda príslušnej komisie CHO a prednosta OÚSK alebo jeho zástupca.
- (6) OK CHO pošlú krajskej komisii CHO výsledkové listiny, v ktorých uvedú najmä poradie všetkých súťažiacich spolu s percentom ich úspešnosti. Ďalej pošlú zhodnotenie tohto kola súťaže a menný zoznam spolu s opravenými riešeniami úloh tých súťažiacich, ktorí sú navrhnutí na postup do vyššieho kola.
- (7) Práce súťažiacich, ktorí nepostúpili do vyššieho kola, uchováva OK CHO aspoň jeden rok. Komisie CHO vyšších stupňov sú oprávnené vyžiadať si ich k nahliadnutiu.

Čl. 19

Krajské kolo súťaže

- (1) Krajské kolo CHO sa uskutočňuje v kategóriách A, B, C a D.
- (2) V krajskom kole sa zúčastňujú úspešní riešitelia na základe výsledkov z okresného kola kategórie D alebo úspešní riešitelia zo školského kola kategórií A, B a C, ktorých podľa vopred stanovených kritérií vyberie a písomne pozve KK CHO najneskôr desať dní pred začiatkom krajského kola CHO. Postupové kritériá sú podľa dostupnej kapacity pre KK CHO založené na automatickom postupe určeného rovnakého počtu žiakov z každej zúčastnenej školy/okresu a postupe ďalších žiakov v poradí ich percentuálnej úspešnosti v školskom kole CHO.
- (3) Zadania úloh krajského kola posiela IUVENTA príslušným OÚSK podľa vopred dohodnutého harmonogramu, ktoré ich potom expedujú predsedom jednotlivých krajských komisií.
- (4) KK CHO určí hodnotiacu komisiu pre krajské kolo CHO prebiehajúceho ročníka súťaže.

- (5) Riešenia súťažných úloh sa hodnotia v zmysle autorského riešenia podľa vopred určených kritérií. Každú súťažnú úlohu hodnotia aspoň dvaja členovia hodnotiacej komisie. V sporných prípadoch rozhoduje predseda KK CHO.
- (6) Hodnotiaca komisia opraví vypracované súťažné úlohy žiakov, zhodnotí výsledky súťaže, urobí rozbor chýb, vypočíta percento úspešnosti jednotlivých súťažiacich a na základe výsledkov určí ich konečné poradie.
- (7) KK CHO vyhlasuje poradie súťažiacich žiakov v krajskom kole CHO. Osobitne pritom označí úspešných riešiteľov. Diplomy pre úspešných riešiteľov a všetkých súťažiacich žiakov, na ktorých sa uvedie aj ich poradie, podpisuje predseda KK CHO a prednosta OÚSK alebo ním poverený zástupca.
- (8) Predseda KK CHO pošle predsedníctvu SK CHO výsledkovú listinu s poradím žiakov a percentami úspešnosti jednotlivých súťažiacich a označí v nej úspešných riešiteľov. Podľa dohody môže SK CHO vyžadovať aj ďalšie údaje, ako sú meno a adresa školy, meno učiteľa, ktorý žiakov pripravoval na súťaž a pod. Ďalej pošle SK CHO správu o priebehu a výsledkoch krajského kola Chemickej olympiády.
- (9) Riešenia súťažiacich žiakov KK CHO uchovávajú po dobu jedného roku. Predsedníctvo SK CHO má právo vyžiadať si tieto riešenia k nahliadnutiu.

Čl. 20

Celoštátne kolo súťaže

- (1) Celoštátne kolo CHO sa uskutočňuje v kategóriách A a EF.
- (2) V celoštátnom kole sa zúčastňujú len úspešní riešitelia z krajského kola kategórie A alebo úspešní riešitelia zo školského kola v kategórii EF, ktorých podľa vopred stanovených kritérií vyberie a písomne pozve do celoštátneho kola predsedníctvo SK CHO najneskôr desať dní pred začiatkom celoštátneho kola CHO. Postupové kritériá sú podľa dostupnej kapacity pre CK CHO založené na automatickom postupe určitého rovnakého počtu žiakov z každej zúčastnenej školy v kategórii EF alebo kraja v kategórii A a postupe ďalších žiakov v poradí ich percentuálnej úspešnosti v školskom kole CHO.
- (3) SK CHO určí hodnotiacu komisiu pre celoštátne kolo CHO prebiehajúceho ročníka súťaže.
- (4) Riešenia súťažných úloh sa hodnotia v zmysle autorského riešenia podľa vopred určených kritérií. Každú súťažnú úlohu hodnotia aspoň dvaja členovia hodnotiacej komisie. V sporných prípadoch rozhoduje predseda SK CHO.
- (5) Hodnotiaca komisia opraví riešenia žiakov a vypočíta percento úspešnosti jednotlivých súťažiacich a na základe výsledkov určí ich konečné poradie. Navyše zhodnotí výsledky súťaže a v diskusii s riešiteľmi urobí rozbor chýb.
- (6) SK CHO vyhotoví na základe podkladov hodnotiacej komisie výsledkovú listinu.
- (7) SK CHO vyhlasuje poradie súťažiacich žiakov v celoštátnom kole CHO. Osobitne pritom označí úspešných riešiteľov. Diplomy pre všetkých súťažiacich žiakov a úspešných riešiteľov, na ktorých sa uvedie aj ich poradie, podpisuje minister a predseda SK CHO. SK CHO na základe poradia označí žiakov, ktorí postupujú na prípravné výberové sústredenia pre medzinárodné súťaže podľa čl. 21.
- (8) Odmeny pre víťazov celoštátneho kola CHO stanovuje Smernica ministerstva. Okrem toho sa na odmeňovaní úspešných riešiteľov môžu podieľať sponzori.

- (9) Úlohy a riešenia žiakov súťažiacich v celoštátnom kole CHO musí SK CHO uchovávať po dobu jedného roku. Členovia SK CHO majú právo vyžiadať si tieto riešenia k nahliadnutiu.

Medzinárodné súťaže v chémii

Čl. 21

Účasť na medzinárodnej súťaži

- (1) Najúspešnejší účastníci celoštátneho kola, ktorí prešli dodatočným výberom v rámci sústredení, sa zúčastňujú na nasledovných medzinárodných súťažiach:
 - a) súťažiaci v kategórii A na Medzinárodnej chemickej olympiáde, ktorá sa organizuje každoročne,
 - b) súťažiaci v kategórii EF na Grand Prix Chimique, ktorá sa organizuje každé dva roky.
- (2) Najúspešnejší účastníci celoštátneho kola v kategórii A, prípadne súťaže na Letnej škole chémie, ktorí spĺňajú vekové kritériá, sa zúčastňujú na medzinárodných súťažiach EUSO a IJSO.
- (3) Pre účastníkov medzinárodných súťaží sa každoročne organizujú výberové sústredenia zamerané na prípravu na medzinárodnú súťaž. Rozsah prípravy určuje organizačný poriadok medzinárodnej súťaže. Za odborné zabezpečenie sústredení zodpovedá SK CHO. Sústredenia organizačne zabezpečuje IUVENTA v spolupráci s SK CHO, prípadne iní poverení organizátori. Výber účastníkov na sústredenia a na medzinárodnú súťaž sa realizuje podľa vopred stanovených kritérií.
- (4) Sústredenia sú hradené z finančných prostriedkov vyčlenených z rozpočtu ministerstva na CHO, z príspevkov spoluorganizátorov a ďalších prostriedkov, získaných na tento účel. Počas sústredení účastníkov pred medzinárodnými súťažami zodpovedá za ich bezpečnosť organizátor alebo ním poverené osoby.
- (5) Medzinárodné súťaže sa organizujú podľa dohodnutých a medzinárodne akceptovaných pravidiel. Pri rešpektovaní týchto pravidiel charakter súťaže určuje organizátor.
- (6) Členov reprezentačného družstva a jeho vedúcich navrhuje Ministerstvu predseda SK CHO na základe odporúčania predsedníctva a v súlade s pravidlami príslušnej medzinárodnej súťaže. Pedagogickí vedúci družstva plnia funkciu odborných poradcov žiakov a pedagogického dozoru tak, aby sa zabezpečila vzorná reprezentácia Slovenskej republiky a bezpečnosť žiakov. Súčasne sú zástupcami Slovenskej republiky v orgánoch príslušnej medzinárodnej súťaže v chémii.
- (3) Vycestovanie družstva na medzinárodnú súťaž zabezpečuje ministerstvo v súlade s čl. 11 ods. 4 Smernice.

Akcie na skvalitňovanie súťaže

Čl. 22

Sústredenia účastníkov Chemickej olympiády

- (1) Pre úspešných riešiteľov CHO v kategórii B a C sa každoročne organizuje Letná škola chemikov (LŠCH), pre úspešných riešiteľov v kategórii D Letná škola mladých chemikov (LŠMCH), ktorú po dohode so SK CHO organizuje poverená fakulta vysokej školy, stredná odborná škola alebo SCHS. Do prípravy, organizácie a zabezpečenia LŠ(M)CH možno zahrnúť aj iné inštitúcie.

- (2) Za obsah odbornej činnosti žiakov na LŠ(M)CH zodpovedá SK CHO, pričom možno využiť spoluprácu s príslušnými fakultami a SCHS. Náplň voľného času žiakov na L(M)ŠCH zabezpečí organizátor.
- (3) Počet žiakov na LŠ(M)CH určuje organizátor.
- (4) LŠ(M)CH je finančne hradená najmä z prostriedkov vyzbieraných od jej účastníkov, čiastočne z finančných prostriedkov vyčlenených z rozpočtu CHO, ako aj z príspevkov spoluorganizátorov a ďalších prostriedkov, získaných na tento účel. Počas LŠ(M)Ch zodpovedá za bezpečnosť účastníkov organizátor alebo ním poverené osoby.
- (5) Príslušná komisia CHO môže po dohode s OÚSK alebo IUVENTOU organizovať aj iné krátkodobé sústreďenia, prednášky a laboratórne cvičenia pre riešiteľov CHO s cieľom zvýšiť úroveň pripravenosti žiakov na súťaž CHO alebo pre učiteľov zainteresovaných do CHO s cieľom poskytnúť im odbornú a metodickú pomoc pre vedenie žiakov k CHO. Za odbornú úroveň týchto sústreďení zodpovedá príslušná komisia CHO.

Čl. 23

Pomocné študijné materiály

- (1) Vzrastajúca náročnosť CHO vyžaduje, aby sa v školských knižniciach, knižniciach centier voľného času, prípadne iných inštitúcií zaoberajúcich sa odbornou mimoškolskou činnosťou školskej mládeže, zriadilo a postupne dopĺňalo oddelenie odbornej chemickej literatúry určenej na študijné účely súťažiacich.
- (2) SK CHO v spolupráci s metodickými centrami a ďalšími inštitúciami podľa možnosti vydáva pre súťažiacich a učiteľov metodické materiály. Na ich prípravu a vydávanie možno vyčleniť po schválení SK CHO prostriedky z rozpočtu CHO.

Čl. 24

Hodnotenie činnosti v Chemickej olympiáde

- (1) Pravidelná činnosť v organizovaní súťaže, pravidelné vedenie záujmového útvaru žiakov pripravujúcich sa na CHO, ako aj pravidelné odborné a organizačné pôsobenie v komisiách CHO sa považujú za spoločensky a odborne prospešnú činnosť učiteľov a ostatných odborných pracovníkov. pracovníkov. V tejto súvislosti sa odporúča riaditeľom škôl finančne motivovať učiteľov, ktorí sa podieľajú na príprave žiakov na súťaže.
- (2) SK CHO na záver každého ročníka zhodnotí priebeh celej súťaže CHO a účasť žiakov v medzinárodných súťažiach. Písomnú správu o priebehu CHO predkladá vyhlasovateľovi a odbornému garantovi súťaže.
- (3) Za úspešnú a dlhodobú činnosť v oblasti chemickej olympiády môže SK CHO navrhnúť ministerstvu učiteľov a pracovníkov v školstve na osobitné ocenenie.

Účinnosť a registrácia organizačného poriadku.

Čl. 25

Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa Organizačný poriadok Chemickej olympiády, schválený Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pod číslom 2010-10404/22658:1-913, ktorý nadobudol platnosť 1. septembra 2010.

Čl. 25

Schválenie a účinnosť

Tento organizačný poriadok schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa 29. septembra 2017 pod číslom 2017/13229:17-10E0 s účinnosťou od 1. januára 2018.

doc. RNDr. Martin Putala, PhD.
predseda Slovenskej komisie CHO