

## Soutěže a olympiády ve školním roce 2022/2023

V textu naleznete základní informace k dané soutěži či olympiádě, odkaz na oficiální webové stránky a v neposlední řadě i časový harmonogram. Dotazy k soutěžím [hrdina@ddmpraha.cz](mailto:hrdina@ddmpraha.cz)

---

### Odborné olympiády

#### Chemická olympiáda (nutná registrace soutěžících)

Naše nejstarší odborná olympiáda letos vstupuje do 59. ročníku svého trvání. Veškeré informace naleznete na webových stránkách <https://olympiada.vscht.cz/cs/harmonogram/>

Harmonogram letošního ročníku:

Ročník 59	Kategorie A	Kategorie B	Kategorie C	Kategorie D	Kategorie E
září	Školní kolo - přihlašování studentů 01.09. - 03.11.	Školní kolo - přihlašování studentů 01.09. - 27.03.	Školní kolo - přihlašování studentů 01.09. - 10.03.	Školní kolo - přihlašování studentů 01.09. - 10.02.	Školní kolo - přihlašování studentů 01.09. - 03.11.
listopad	Školní kolo Test ŠK. 03.11. Školní kolo - zápis výsledků 03.11. - 10.11. .				Školní kolo Test ŠK. 03.11. Školní kolo - zápis výsledků 03.11. - 08.11. Krajské kolo 23.11.
prosinec	Krajské kolo 02.12. .				
leden	Národní kolo 30.01. - 02.02.				Národní kolo 29.01. - 02.02.
únor				Školní kolo dle jarních prázdnin. Test ŠK. 10.02. - 14.02. Školní kolo - zápis výsledků 10.02. - 17.02	
březen		Školní kolo Test ŠK. 27.03. Školní kolo - zápis výsledků 27.03. - 03.04.	Školní kolo dle jarních prázdnin. Test ŠK. 10.03. - 14.03. Školní kolo - zápis výsledků 10.03. - 21.03.	Okresní kolo dle jarních prázdnin. 03.03. - 07.03.	



Harmonogram letošního ročníku:

Podklady pro školní kola obdrží předem přihlášené školy na přelomu září a října.

Školní kolo probíhá na školách nejpozději do pátku 21. 10. 2022, výsledky z jednotlivých škol se zasílají elektronicky na výše uvedený e-mail do úterý 25. 10. 2022. Krajské kolo se bude konat na Stanici přírodovědců DDM hl. m. Prahy 1. 11. 2022.

---

### **Pražský glóbus**

Původní geografická soutěž doložitelně datovaná jako 22. ročník. Veškeré informace naleznete na webových [https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty\\_a\\_dalsi\\_aktivity/Souteze/Prazsky\\_globu](https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty_a_dalsi_aktivity/Souteze/Prazsky_globu)

Harmonogram letošního ročníku:

Předem přihlášeným školám bude rozesláno zadání soutěžních úloh vybraných kategorií na přelomu září a října. Školní kola by měla proběhnout na všech školách do 4. 11. 2022 s doporučeným termínem konání 24. 10. 2022. Uzávěrka elektronických výsledků školního kola proběhne 11. 11. 2022. Z každé školy postupují do celoměstského kola automaticky pouze vítězové školního kola jednotlivých kategorií. Kapacita celoměstského kola bude doplněna o soutěžící, kteří se ve školním kole umístili na 2. (a dalším místě) a získali v rámci celé Prahy nejvíce bodů. Celoměstská kola se konají na Stanici přírodovědců DDM hl. m. Prahy 21. 11. 2022 (kategorie A), 22. 11. 2022 (kategorie B) a 23. 11. 2022 (kategorie C).

---

### **Foto na šňůře**

Původní amatérská fotografická soutěž určená amatérským fotografům z řad dětí i dospělých proběhne ve výročním 30. ročníku. Soutěží se v kategoriích 5 až 9 let (včetně), 10 až 14 let (včetně) a 15+ (bez omezení horní věkové hranice). Pro každý ročník soutěže je vypsáno nové originální téma, které se fotografové snaží co nejoriginálněji zpracovat. Veškeré informace naleznete na webových stránkách [https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty\\_a\\_dalsi\\_aktivity/Souteze/Foto\\_na\\_snure](https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty_a_dalsi_aktivity/Souteze/Foto_na_snure)

Téma pro letošní rok: Příroda jako přítel

Téma výročního 30. ročníku amatérské fotografické soutěže nám představí zástupce přírody v pozici našeho přítele. Tím pro někoho může být oblíbené místo uprostřed lesů, sad dávající každoročně ovoce nebo třeba i zvířecí člen rodiny.

Harmonogram letošního ročníku:

Snímky lze zaslat elektronicky, nebo osobně předat na Stanici přírodovědců DDM hl. m. Prahy (kancelář č. 1) nejpozději do 31. 1. 2023. V průběhu února vystavíme fotografie v prostorách Stanice přírodovědců, kde bude možné pro ně i přímo hlasovat.

---

### **Soutěže připravované ve spolupráci s ČZS**

K dnešnímu dni (6. 9. 2022) prozatím není k dispozici přesný harmonogram soutěží pořádaných ČZS ve spolupráci se Stanicí přírodovědců DDM hlavního města Prahy. Sledujte prosím informace na webových stránkách <https://www.zahradkari.cz/czs/index.php?str=45>

### **Mladý zahrádkář**

Informace k 36. ročníku soutěže se v průběhu školního roku objeví na webových stránkách [https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty a dalsi aktivity/Souteze/Mlady zahradkar](https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty_a_dalsi_aktivity/Souteze/Mlady_zahradkar)

### **Floristická soutěž**

Informace k 11. ročníku soutěže se v průběhu školního roku objeví na webových stránkách [https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty a dalsi aktivity/Souteze/Floristicka soutez](https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty_a_dalsi_aktivity/Souteze/Floristicka_soutez)

---

### **Doplňkové projekty vhodné nejen pro studenty účastníci se odborných soutěží a olympiád Přednášky ICPS**

Přednášky jsou pořádány ICPS při Gymnáziu Botičská a těší se velké oblibě soutěžících i jejich vyučujících. Veškeré informace naleznete na webových stránkách

<http://www.gybot.cz/clanek/1471-Prednasky-nejen-pro-olympioniky/index.htm?srchtxt=icps>

### **Akademie mládeže**

VŠCHT v Praze a Stanice přírodovědců DDM hlavního města Prahy pořádají pro studenty gymnázií, odborných škol i ostatní zájemce z řad veřejnosti již 55. ročník Akademie mládeže. Přednášky věnující se tématům blízkým chemii se i v roce 2022 konají vždy v úterý od 17.00 hodin v posluchárně B II v budově B VŠCHT (Praha 6 - Dejvice, Technická 1903).

Veškeré informace naleznete na webových stránkách [https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty a spoluprace/Akademie mladeze](https://ddmpraha.cz/stanice-prirodovedcu/Projekty_a_spoluprace/Akademie_mladeze)

Akademie mládeže 2022 – program 55. ročníku:

Téma: Bramborový polymer

Přednášející: Ing. Drahomír Čadek, Ph.D.

Datum: 4. 10. 2022

Téma: Bioplyn jako nový moderní zdroj energie

Přednášející: Ing. Pavel Izák, Ph.D., DSc.

Datum: 18. 10. 2022

Téma: Samá voda... přehořívá... hoří (aneb zdravotní rizika z vody)

Přednášející: Dr. Ing. Pavla Šmejkalová

Datum: 1. 11. 2022

Téma: NMR spektroskopie – (ne)tradiční nástroj analýzy struktury molekul

Přednášející: prof. Ing. Richard Hrabal, CSc.

Datum: 15. 11. 2022

Téma: Jak počítače pomáhají vyhledávat nová léčiva

Přednášející: prof. Mgr. Daniel Svozil, Ph.D.

Datum: 29. 11. 2022

Téma: Biopaliva tvořená mikroorganismy: od ethanolu přes butanol k biovodíku  
Přednášející: prof. Dr. Ing. Petra Patáková  
Datum: 13. 12. 2022