Základní údaje o soutěžících a vedoucích, kteří se v roce 2018 zúčastnili

mezinárodních olympiád, příp. dalších mezinárodních soutěží

***A) 50. ročník Mezinárodní chemické olympiády – Praha, Bratislava 19. – 29. 7. 2018*** ***(zúčastnilo se 300 soutěžících ze 76 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| RNDr. Petr Holzhauser, Ph.D. | z Vysoké školy Chemicko – technologické v Praze, Ústav učitelství a humanitních věd, Technická 5, Praha 6 |
| Ing. Tomáš Mahnel | z Vysoké školy Chemicko – technologické v Praze, Ústav fyzikální chemie, Technická 5, Praha 6 |
| RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. | z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Katedra analytické chemie, Hlavova 8, Praha 2 |

***soutěžící::***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jan Obořil | student Klasického a španělského gymnázia v Brně – Bystrci, Vejrostova 2, Brno – Bystrc | zlatá medaile (8. místo) |
| Josef Tomeček | absolvent Gymnázia ve Slavičíně, Školní 822, Slavičín | zlatá medaile  (25. místo) |
| Miroslava Novoveská | studentkaMasarykova gymnázia v Plzni, Petákova 2055/2, Plzeň; | zlatá medaile  (34. místo) |
| Richard Veselý | student Gymnázia Budějovická v Praze 4, Budějovická 680/17; Praha 4 | stříbrná medaile  (46. místo) |

***B) 29. ročník Mezinárodní biologické olympiády – Teherán, Írán****:* ***15. – 22. 7. 2018 (zúčastnilo se 261 soutěžících z 68 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| RNDr. Lenka Libusová, Ph.D. | oba mentoři z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Katedra Buněčné biologie, Viničná 7, Praha 2 |
| prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. |
| RNDr. Antonín Reiter, Ph.D. | z Jihomoravského muzea ve Znojmě, Přemyslovců 129/8, Znojmo |

***soutěžící:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vojtěch Brož | studenti z Gymnázia Budějovická v Praze 4, Budějovická 680, Praha 4 | stříbrná  medaile (32. místo) |
| Jiří Janoušek | stříbrná  medaile (47. místo) |
| Lukáš Fiedler | student Gymnázia Jírovcova 8 v Českých Budějovicích, České Budějovice | stříbrná medaile  (59. místo) |
| Jonáš Vlasák | student Gymnázia v Benešově, Husova 470, Benešov | stříbrná  medaile (60. místo) |

C) 30. ročník Mezinárodní olympiády v informatice – Tsukuba, Japonsko: 1. – 8. 9.2018

***(zúčastnilo se 335 soutěžících z 87 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| doc. Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D. | z Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Informatický ústav UK, Malostranské nám. 2/25, 118 00 Praha 1 |
| Bc. Václav Rozhoň | z Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Katedra aplikované informatiky, Malostranské nám. 2/25, 118 00 Praha 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Josef Minařík | student Gymnázia Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | bronzová medaile (87. místo) |
| Pavel Hudec | absolvent Gymnázia Jiřího Gutha Jarkovského v Praze 1, Truhlářská 22, Praha | bronzová medaile (111. místo) |
| Michal Jireš | studentGymnázia F. M. Pelcla v Rychnově nad Kněžnou, Hrdinů odboje 36, Rychnov nad Kněžnou | bronzová medaile (133. místo) |
| Martin Kurečka | absolvent Gymnázia Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | (252. místo) |

soutěžící:

***D) 59. ročník Mezinárodní matematické olympiády – Cluj – Napoka, Rumunsko, 3. – 14. 7. 2018 (zúčastnilo se 594 soutěžících ze 107 zemí)***

|  |  |
| --- | --- |
| Bc. Josef Tkadlec | Institute of Science and Technology Austria, Klosterneuburg, Rakousko |
| Michal Rolínek, Ph.D. | z Institutu Maxe Plancka, Tübingen, Německo |

***vedoucí delegace:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **soutěžící:** |  |  |
| Danil Koževnikov – omluven ze setkání, zkoušky na Cambridge ? | absolvent Gymnázia Jana Keplera v Praze 6, Parléřova 2, Praha 6 | stříbrná medaile  (87. místo) |
| Pavel Hudec | absolvent Gymnázia Jiřího Gutha Jarkovského v Praze 1, Truhlářská 22, Praha 1 | stříbrná medaile  (111. místo) |
| Lenka Kopfová | studentka z Mendelova gymnázia v Opavě, Komenského 5, Opava | bronzová medaile (215. místo) |
| Martin Raška | absolvent Wichterlova gymnázia v Ostravě- Porubě, Čs. Exilu 669, Ostrava – Poruba | bronzová medaile (228. místo) |
| Matěj Doležálek | student Gymnázia dr. A. Hrdličky v Humpolci, Komenského 147, Humpolec | čestné uznání (320. místo) |
| Radek Olšák | student Mensa gymnázia v Praze 6, Španielova 1111, Praha 6 | čestné  uznání (368. místo |

***E) 49. ročník Mezinárodní fyzikální olympiády – Lisabon, Portugalsko: 21.–29. 7. 2018*** *(zúčastnilo se 396 soutěžících z 87 zemí)*

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D. | oba mentoři z Přírodovědecké fakulty Univerzity Hradec Králové, Katedra fyziky, Rokitanského 62, Hradec Králové |
| RNDr. Filip Studnička, Ph.D. |

***soutěžící:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jindřich Jelínek | student Gymnázia v Olomouci – Hejčíně, Tomkova 45, Olomouc | stříbrná  medaile  (81. místo) |
| Šimon Karch | absolvent Gymnázia J. A. Komenského v Havířově, Komenského 328/2, Havířov – Město | bronzová medaile (143. místo) |
| Jakub Suchánek | absolvent Gymnázia Opatov v Praze 4, Konstantinova 1500, Praha 4 | bronzová medaile (201. místo) |
| Martin Orság | absolvent Gymnázia a Střední odborné školy zdravotnické a ekonomické ve Vyškově, Komenského 16, Vyškov | čestné uznání (218. místo) |
| Václav Kubíček | absolvent Arcibiskupského gymnázia v Kroměříži, Pilařova 3, Kroměříž | čestné uznání (255. místo) |

***F) 25. ročník Středoevropské olympiády v informatice – Varšava, Polsko:* 12. – 18. 8. 2018 *(zúčastnilo se 55 soutěžících z 13 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| doc. RNDr. Pavel Tőpfer, CSc. | z Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Katedra aplikované matematiky, Malostranské nám. 25, Praha 1 |
| doc. RNDr. Tomáš Pitner, Ph.D. | z Masarykovy univerzity v Brně, Fakulta informatiky, [Botanická 554/68a, Brno](https://www.muni.cz/mapa/budova-19) |

***soutěžící:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jan Kaifer | student Gymnázia Jana Keplera v Praze 6, Parléřova 2, Praha 6 | (30. místo) |
| Jiří Kalvoda | student Gymnázia tř. Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | (32. místo) |
| Radek Olšák | student Mensa Gymnázia v Praze 6, Španielova 1111, Praha 6 | (35. místo) |
| Petr Zahradník | student Gymnázia a Střední odborné školy dr. V Šmejkala v Ústí nad Labem, Stavbařů 5, Ústí nad Labem | (47. místo) |

**G) 69. ročník INTEL International Science and Engineering Fair – Mezinárodní veletrh *vědy a techniky – Pittsburgh, USA, stát : 13. – 18. 5. 2018***

***(zúčastnilo se 1769 studentů z cca 81 zemí+ státy USA, 1200 projektů)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| doc. Ing. Filip Bureš, Ph.D. | z Univerzity Pardubice, Fakulty Chemicko – technologické, Katedra organické chemie, Studentská 95, Pardubice II |
| Ing. Stanislav Medřický, CSc. | z Klubu talentované mládeže AMAVET, Bubenská 6, Praha 7 |

***soutěžící:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Karina Zadorozhny | absolventka Prvního českého gymnázia v Karlových Varech, Národní 25, Karlovy Vary | 3. hl. cena v kategorii Biochemistry |
| Martin Mátl | absolvent Gymnázia tř. Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | 3. hl. cena v oboru Plant Science |
| Kamil Mudruňka | absolvent Gymnázia Dašická v Pardubicích, Dašická 1083, Pardubice |  |
| Matěj Štágl | absolvent Gymnázia v České Lípě, Žitavská 2969, Česká Lípa |  |
| Adéla Rotreklová | studentka Gymnázia tř. Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno |  |
| Břetislav Hájek | absolvent Gymnázia v Českém Brodě, Vítězná 616, Český Brod |  |

***H) 29. ročník EU Contest for Young Scientists - Soutěž Evropské unie pro mladé vědce, Dublin, Irsko: 14. – 19. 9. 2018*** ***(zúčastnilo se 89 projektů z 38 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| Ing. Jana Ševcová | z Národního institutu pro další vzdělávání, Senovážné nám. 25, Praha 1 |

***soutěžící:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Jan Habásko | | absolvent Gymnázia J. Nerudy v Praze, Hellichova 3, Praha 1 | |  | |
| Veronika Přichystalová | absolventkaKlasického a španělského gymnázia v Brně – Bystrci, Vejrostova 2 Brno – Bystrc | |  | |

***CH) 16. ročník European Union Science Olympiad (EUSO) - Přírodovědná soutěž zemí EU, Ljublaň, Slovinsko: 28. 4. – 5. 5. 2018*** ***(zúčastnilo se 50 týmů ze 25 zemí)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| RNDr. Lenka Libusová, Ph.D. | z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Katedra buněčné biologie, Viničná 7, Praha 2 |
| doc. Ing. Petra Bajerová, Ph.D. | z Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice, Katedra analytické chemie, Studentská 95, Pardubice |
| doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D. | z Přírodovědecké fakulty Univerzity Hradec Králové, Katedra fyziky, Rokitanského 62, Hradec Králové |

***soutěžní tým A – získal pohár pro absolutního vítěze:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jiří Janoušek | student Gymnázia Budějovická v Praze 4, Budějovická 680/17, 140 00 Praha 4 | pohár pro absolutního vítěze, zlaté  medaile  (1. místo) |
| David Kamenský | student Gymnázia v Břeclavi, Sady 28. října 1, 690 21 Břeclav |
| Jan Obořil | student z Klasického a španělského gymnázia v Brně – Bystrci, Vejrostova 2, 635 00 Brno – Bystrc |

***soutěžní tým B:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Karolína Fárníková | oba studenti z Gymnázia Piera de Coubertina v Táboře, nám. Fr. Křižíka 860, Tábor | stříbrné medaile (18. místo) |
| Adam Mendl |
| Ondřej Pelánek | student Klasického a španělského gymnázia v Brně – Bystrci, Vejrostova 2, Brno – Bystrc |

J) 12. ročník Středoevropské matematické olympiády, Bielsko–Biala, Polsko: 27. 8.–2.9. 2018 (zúčastnilo se 66 soutěžících z 11 zemí)

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| RNDr. Pavel Calábek, Ph.D. | z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, Katedra algebry a geometrie, 17. listopadu 1192/12 |
| Doc. RNDr. Zbyněk Šír, Ph.D. | z Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Matematický ústav, Sokolovská 49/83, 186 75 Praha 8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Magdaléna Mišinová | studentka Gymnázia Jana Keplera v Praze 6, Parléřova 2/118, Praha 6 | bronzová medaile (34. místo) |
| Josef Minařík | student Gymnázia tř. Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | čestné uznání (42. místo) |
| Jana Pallová | studentka Gymnázia Jakuba Škody v Přerově, Komenského 29, Přerov | čestné uznání (46. místo) |
| Jonáš Havelka | student Gymnázia Jírovcova v Českých Budějovicích, Jírovcova 8, České Budějovice | 60.– 61. místo |
| Tomáš Sourada | student Gymnázia v Žamberku, Nádražní 48, Žamberk |
| Dalibor Kramář | student Gymnázia v Brně – Řečkovicích, T. Novákové 2, Brno – Řečkovice | (65. místo) |

***soutěžící:***

K) 10. ročník Mezinárodního turnaje mladých fyziků, Peking, Čína: 19. –26.7.2018 (zúčastnilo se 32 zemí)

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| Mgr. Dagmar Panošová, Ph.D. | ze Střední průmyslové školy technické v Jablonci nad Nisou, Belgická 48/52, Jablonec nad Nisou |
| Mgr. Stanislav Panoš, Ph.D. | z Gymnázia F. X. Šaldy v Liberci, Partyzánská 530, Liberec |
| Petr Pavlíček | z Mendelova gymnázia v Opavě, Komenského 397/5, Opava |

***soutěžící:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Veronika Deketová | studentka Gymnázia Na Zatlance v Praze 5, Na Zatlance 1330/11, Praha 5 | 3. místo  bronzová medaile,  12. místo v absolutním pořadí |
| Pavel Štěpánek | studenti z Mendelova gymnázia v Opavě, Komenského 397/5, Opava |
| Jakub Domes |
| David Wittek |
| Tomáš Wolf |

### **L)23. ročník mezinárodní astronomické olympiády, Colombo, Srí Lanka: 6.– 14. 10. 2018** (zúčastnilo se 83 soutěžících, z 18 zemi)

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| PhDr. Ing. Ota Kéhar, Ph.D. | z Pedagogické fakulty Západočeské Univerzity v Plzni, Klatovská 51, Plzeň |
| Mgr. Václav Pavlík | z Astronomického ústavu Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze, V Holešovičkách 2, Praha |
| Ondřej Theiner | z Matematicko – fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze |

****soutěžící:****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marco Souza de Joode | student Gymnázia Nad Štolou v Praze 7, Nad Štolou 1/1510, Praha 7 | stříbrná medaile (13. místo) |
| David Kománek | student Gymnázia Špitálská v Praze 9, Špitálská 2, Praha 9 | bronzová medaile (18. místo) |
| David Bálek | student Gymnázia v Příbrami, Legionářů 402, Příbram | bronzová medaile (21. místo) |
| Josef Knápek | student Gymnázia v Ostravě – Zábřehu, Volgogradská 6a, Ostrava Zábřeh | bronzová medaile  (27. místo) |
| Natálie Maleňáková | oba studenti Slovanského gymnázia v Olomouci, tř. Jiřího z Poděbrad 13, Olomouc | oba obdrželi čestné uznání (26. a 37. místo) |
| Tomáš Patsch |

# **M) 12. ročník mezinárodní olympiády v astronomii a astrofyzice, Peking, Čína: 3**.–**11. 11. 2018** (účastnilo 194 soutěžících, z 37 zemí)

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| Dr. Ing. Jan Kožuško | z České astronomické společnosti, Fričova 298, Ondřejov |
| RNDr. Tomáš Gráf, Ph.D. | z Ústavu fyziky Filozoficko-přírodovědné fakulty Slezské univerzity v Opavě, Bezručovo nám. 1150/13, Opava |
| Jakub Vošmera, MMath. | z Fyzikálního ústavu Akademie Věd ČR, v.v.i. v Praze 8, Na Slovance 1999/2, Praha 8 |

soutěžící:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jindřich Jelínek | student Gymnázia v Olomouci – Hejčíně, Tomkova 45, Olomouc | zlatá  medaile (5. místo) |
| Martin Orság | absolvent Gymnázia a Střední odborné školy zdravotnická a ekonomická ve Vyškově, Komenského 16, Vyškov | stříbrná medaile (54. místo) |
| Jiří Vala | absolvent Gymnázia Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno | bronzová medaile (70. místo) |
| Jáchym Bareš | absolvent Gymnázia v Olomouci – Hejčíně, Tomkova 45, Olomouc | bronzová medaile (98. místo) |
| Radka Křížová | studentka Gymnázia Jaroslava Heyrovského v Praze 13, Mezi Školami 2475/29, Praha 13 | bronzová medaile (103. místo) |

***N) 15. ročník mezinárodní geografické olympiády, Quebec, Kanada: 31. 7. – 6. 8. 2018******(zúčastnilo 166 soutěžících, ze 43 zemi)***

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| RNDr. Hana Svobodová, Ph.D. | oba z Pedagogické fakulty Masarykovy univerzity v Brně, Katedra geografie, Poříčí 7, Brno |
| Mgr. Radek Durna |

soutěžící:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Daniel Vašek | student Gymnázia ve Žďáru nad Sázavou, Neumannova 1693, Žďár nad Sázavou | bronzová  medaile  (85. místo) |
| Jakub Strašlipka | student Gymnázia F. X. Šaldy v Liberci, Partyzánská 530/3, Liberec | (92. místo) |
| Lukáš Pulec | student Gymnázia v Chebu, Nerudova 2283, Cheb | (116. místo) |
| Jakub Vojtěch Roule | student soukromého gymnázia ARCUS v Praze 9, bří Venclíků 1140, Praha 9 | (135. místo) |

**O) 12. ročník International Earth Science Olympiad IESO, Sai Yok, Thajsko:**

**8. – 17. 8. 2018** *(zúčastnilo se 143 soutěžících z 39 zemí)*

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| doc. RNDr. Rostislav Melichar, Dr. | z Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně, Ústav geologických věd, Kotlářská 267/2; Brno |
| Bc. Filip Hulec | z Přírodovědecké fakulty UK v Praze, Geografická sekce, Albertov 6, Praha 2 |

soutěžící:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vladan Vítek | student Gymnázia Olgy Havlové v Ostravě, Marie Majerové 1691, Ostrava  v týmové soutěži Int. Team Field Investigation zlatá medaile;  v týmové soutěži Earth Science Project (ESP) zlatá medaile | dvě  zlaté medaile |
| Václav Ondřej Loučka | student Gymnázia Nad Alejí v Praze 6, Nad Alejí 1952, Praha 6 | bronzová medaile |
| Jakub Vácha | student Gymnázia v Soběslavi, dr. E. Beneše 449/II, Soběslav  v týmové soutěži Int. Team Field Investigation bronzová medaile, v individuální soutěži 60. místo a bronzová medaile | dvě  bronzové medaile |
| Petr Vaněk | student Gymnázia Jírovcova v Českých Budějovicích, Jírovcova 1788/8, České Budějovice  v týmové soutěži Earth Science Project (ESP) bronzová medaile; v individuální soutěži 61. místo a bronzová medaile | dvě  bronzové medaile |

**P) 16. ročník Mezinárodní lingvistické olympiády, Praha, ČR: 26. – 30. 7. 2018**

*(účastnilo se 195 soutěžících z 31 zemí)*

***vedoucí delegace:***

|  |  |
| --- | --- |
| Haštal Hapka | z Filozofické fakulty Univerzity Karlovy v Praze, nám. Jana Palacha 1/2, Praha |
| Jan Petr | z Matematicko – fyzikální fakulty UK v Praze |

soutěžící:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jakub Petr | student Gymnázia Jana Keplera V Praze 6, Parléřova 2, Praha 6 | stříbrná  medaile (14. místo) |
| Eva Freibergerová | absolventka Gymnázia v Brně – Řečkovicích, T. Novákové 2, Brno – Řečkovice | bronzová  medaile (43. místo) |
| Michaela Svatošová | oba studenti Gymnázia Jana Keplera v Praze 6, Parléřova 2, Praha 6  oba obdrželi čestné uznání v individuální soutěži za 67. a 72. místo a bronzové medaile v týmové soutěži | čestná uznání a bronzové  medaile |
| Vít Metka |
| Vít Procházka | student Gymnázia Kpt. Jaroše v Brně, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno  bronzová medaile v týmové soutěži | bronzová  medaile |
| Barbora Dohnalová | studentka Cyrilometodějského gymnázia a SOŠ pedagogické v Brně, Lerchova 63, Brno  bronzová medaile v týmové soutěži | bronzová  medaile |
| Vojtěch John | student Gymnázia v České Třebové, Tyršovo nám. 970, Česká Třebová |  |
| Ondřej Váňa | absolvent Gymnázia v Písku, Komenského 89, Písek |  |

**Sumář počtu účastníků:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ozn.** | **soutěž** | **vedoucí** | **soutěžící** |
| **A)** | **MChO** | **3** | **4** |
| **B)** | **MBiO** | **3** | **4** |
| **C)** | **MOI** | **2** | **4** |
| **D)** | **MMO** | **2** | **6** |
| **E)** | **MFO** | **2** | **5** |
| **F)** | **CEOI** | **2** | **4** |
| **G)** | **Intel** | **2** | **6** |
| **H)** | **EU Contest** | **1** | **2** |
| **I)** | **EUSO** | **3** | **6** |
| **J)** | **MEMO** | **2** | **6** |
| **K)** | **MTMF** | **3** | **5** |
| **L)** | **MAO** | **3** | **6** |
| **M)** | **MAAO** | **3** | **5** |
| **N)** | **MGeO** | **2** | **4** |
| **O)** | **IESO** | **2** | **4** |
| **P)** | **Lingvistická olympiáda** | **2** | **8** |
|  |  |  |  |
|  | **Celkem** | **37** | **79** |
|  | **k odečtu** | **2** | **9** |
|  | **Celkem** | **35** | **70** |

**Celkem oceněných: 105**

**Počet medailí celkem: 60 z toho 12 zlatých, 16 stříbrných, 32 bronzových a 12 čestných uznání**