**Nejúspěšnější studenti PSJG za rok 2019**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Příjmení jméno**  | **Třída****(ve šk. roce 2019-20)** | **Za vzornou reprezentaci PSJG v** |
|  | **Buriánek Šimon** | 3. F | 2. místo  | Matematická olympiáda Okresní kolo kategorie Z9  |
| 3. místo | Fyzikální olympiáda Okresní kolo kategorie E |
| Úspěšná reprezentace | Zeměpisná olympiáda Krajské kolo kategorie C, Fyzikální olympiáda Krajské kolo kategorie E, Matematická olympiáda Krajské kolo kategorie Z9 |
|  | **Hejnicová Julie** | 4. A | 2. místo  | Soutěž ve francouzském jazyce Krajské kolo kategorie B1 |
|  | **Kloud Vojtěch**  | 5. G | 1. místo  | SOČ (Středoškolská odborná činnost) Okresní kolo obor 1 Matematika a statistika, projekt: Optimalizace délky křivek v rovině |
| 1. místo | SOČ Krajské kolo  |
| 2. místo  | SOČ Ústřední kolo |
| Úspěšná reprezentace | Matematická olympiáda Krajské kolo kategorie B |
|  | **Kučerová Kateřina** | 3. G | 2. místo | Soutěž v anglickém jazyce Okresní kolo kategorie II. B |
| 3. místo | Soutěž v anglickém jazyce Krajské kolo kategorie II. B |
|  | **Mádlová Nikola Eva** | 5. G | 1. místo | Mezinárodní konference mladých vědců (ICYS) Kuala Lumpur Malajsie obor Life science, projekt: Synthesis of Potential Anti-tuberculosis Drugs |
| Hlavní cena UHK v kategorii středních škol | Regionální přehlídka AMAVET HK, projekt: Syntéza potenciálních antituberkulotik |
| Úspěšná reprezentace  | Celostátní přehlídka AMAVET Praha, projekt: Syntéza potenciálních antituberkulotik |
|  | **Malinský Tibor** | 5. G | 2. místo | SOČ Okresní kolo obor 3 Chemie, projekt: Syntéza azaftalocyaninů a studium jejich supramolekulárních interakcí |
| 1. místo | SOČ Krajské kolo |
| Úspěšná reprezentace  | SOČ Ústřední kolo  |
| 1. místo | Celorepubliková soutěž České hlavičky kategorie GENUS „Příroda kolem nás“, cena společnosti Lesy ČR, s. p., projekt: Syntéza azaftalocyaninů a studium jejich supramolekulárních interakcí |
|  | **Osowski Martin** | 6. F | 1. místo  | SOČ Okresní kolo obor 4 Biologie, projekt Možnosti využití Anellovirů jako biomarkeru imunitního systému |
| 1. místo  | SOČ Krajské kolo |
| Úspěšná reprezentace  |  SOČ Ústřední kolo |
|  | **Petráňová Helena** | 5. F | 1. místo  | SOČ Okresní kolo obor 8 Ochrana a tvorba životního prostředí, projekt Analýza glyfosátu nejen v Roundup Ready rostlinách metodou vysokoúčinné kapalinové chromatografie |
| 2. místo  | SOČ Krajské kolo |
| Úspěšná reprezentace  | Biologická olympiáda Krajské kolo kategorie B, Chemická olympiáda Krajské kolo kategorie C |
| 3. místo | Celorepubliková soutěž České hlavičky kategorie Ochrana životního prostředí, mimořádná cena společnosti Veolia, projekt: Analýza glyfosátu nejen v Roundup Ready rostlinách metodou vysokoúčinné kapalinové chromatografie  |
|  | **Pražáková Kateřina** | absolventka | 1. místo  | SOČ Okresní kolo obor 3 Chemie, projekt: Analýza vybraných kanabioidů metodou superkritické fluidní chromatografie |
| 2. místo  | SOČ Krajské kolo |
| 3. místo  | Chemická olympiáda Krajské kolo kategorie A |
| Úspěšná reprezentace, cena děkana Fakulty jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT v Praze  | Chemická olympiáda Národní kolo kategorie A, účast na Výběrovém soustředění na mezinárodní olympiádu ICHO 2019 |
|  | **Půbalová Terezie** | 4. A | 2. místo | Soutěž ve španělském jazyce Krajské kolo kategorie SŠ I |
|  | **Sedlák Vratislav** | 5. F | 2. místo  | SOČ (Středoškolská odborná činnost) Okresní kolo obor 8 Ochrana a tvorba životního prostředí, projekt: Faktory ovlivňující spánek u dospívajících |
| 1. místo  | SOČ Krajské kolo  |
| Úspěšná reprezentace  | SOČ Ústřední kolo  |
|  | **Solař Filip** | 6. G | 1. místo  | SOČ (Středoškolská odborná činnost) Okresní kolo obor 2 Fyzika, projekt: Planární kmity piezoelektrických keramických rezonátorů |
| 1. místo  | SOČ Krajské kolo |
| Úspěšná reprezentace  | SOČ Ústřední kolo |
| Speciální cena | Mezinárodní konference mladých vědců (ICYS) Kuala Lumpur Malajsie obor Physics, projekt: Planar oscillations of piezoelectric ceramic resonators |
|  | **Šimková Markéta** | 6. G | 2. místo | SOČ (Středoškolská odborná činnost) Okresní kolo obor 4 Biologie, projekt Stanovení ledvinné toxicity inhibitorů BRAF in vitro |
| 2. místo | SOČ Krajské kolo |
| 2. místo | Mezinárodní konference mladých vědců (ICYS) Kuala Lumpur Malajsie obor Life science, projekt: Determination of Renal Toxicity of BRAF Inhibitors in vitro |
| 2. místo | Celorepubliková soutěž České hlavičky kategorie GENUS „Příroda kolem nás“, cena společnosti Lesy ČR, s. p., projekt: Stanovení ledvinné toxicity inhibitorů BRAF in vitro  |
|  | **Veselá Kateřina** | 2. F | 1. místo  | Soutěž v německém jazyce Krajské kolo kategorie II. C |
| 1. místo  | Soutěž v německém jazyce Ústřední kolo kategorie II. C |
|  | **Vítková Veronika** | 3. F | 1. místo | Olympiáda v českém jazyce Okresní kolo kategorie I |
| 3. místo  | Olympiáda v českém jazyce Krajské kolo kategorie I  |
| Úspěšná reprezentace | Recitační soutěž Dětská scéna Celostátní kolo |