

## Soutěžící KK SOČ 21. 4. 2017, Zlínský kraj

Obor	Okres	Název práce	Soutěžící	Škola
obor 01	VS	Evoluce simulovaných vozidel	Tibor Mikeš	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm
obor 02	KM	Teslův Transformátor s primárním jiskřištěm	Tomáš Hurdálek	Gymnázium Kroměříž
obor 03	VS	Molekulární simulace antibakteriálních účinků stříbra	Lukáš Chumchal	Gymnázium Valašské Meziříčí
obor 03	ZL	Příprava nových ligandů na bázi adamantanu a jejich supramolekulární chování vůči $\beta$ -cyklodextrinu a cucurbit[7]urilu	Josef Tomeček	GJP a SOŠ Slavičín
obor 03	KM	Analýza čistoty vody v řece Rusavě	Kateřina Buchtová, Karolína Kovářová, David Rýpar	Gymnázium Holešov
obor 03	UH	Průzkum sulfidických katalyzátorů fyzisorpcí dusíku	Jan Moravčík	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 03	ZL	Analýza konformace a dynamiky první krystalové struktury uměle vytvořeného deoxyribozemu 9DB1	Nikola Vršková	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 03	ZL	Návrh nového nenukleosidového inhibitoru reverzní transkriptázy HIV-1	Tereza Gistrová	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 03	VS	Syntéza substituovaných tetrafluorethyl-azidů a triazolů pro vývoj nových kandidátů na léčiva	Josef Filgas	Gymnázium a SZŠ Vsetín
obor 03	UH	Výroba modelu laminátového člunu	Jonáš Uříčář	Stojanovo gymnázium Velehrad
obor 04	ZL	Populační genetika v praxi: Výběr partnera u středoškolských studentů	Michaela Machů	GJP a SOŠ Slavičín
obor 04	KM	Bobr evropský - chráněný i nežádoucí	Jan Sousedík	Gymnázium Holešov
obor 04	KM	Teorie vzniku života	Jakub Růžička	Gymnázium Holešov
obor 04	VS	Analýza vlivu mikrovln na obsah biogenních aminů ve vybraných potravinách a jejich role v rozvoji histaminové intolerance	Lucie Krampotová	SŠ Kostka s.r.o. Vsetín

obor 05	KM	Návrh a popis nové naučné stezky	Viktorie Horyanská	Gymnázium Holešov
obor 06	ZL	Účinky L-Karnitinu a vliv placebo efektu na člověka	Nikol Daňková	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 06	ZL	Význam saturace vitamínem D a jeho možný vliv na některé fyziologické funkce člověka	Anna Páleníčková	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 06	KM	Strečink a jeho úloha ve sportu	Ondřej Šando	Gymnázium Holešov
obor 06	KM	Placenta a její využití	Markéta Hlavinková	Gymnázium Holešov
obor 06	VS	Histaminová intolerance	Karolína Zvoníčková	Gymnázium a SZŠ Vsetín
obor 06	UH	Citlivý problém - zácpa	Andrea Tošovská	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 06	UH	Rizikové faktory CMP	Žaneta Fiklíková	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 06	KM	Problematika kouření u mladistvých	Alžběta Homolová	VPŠ a SPŠ MV v Holešově
obor 07	VS	Bezpečková kuchařka nejen pro studenty	Monika Lančová	SŠZ a P Rožnov pod Radhoštěm
obor 07	KM	Závodní whippet	Katerina Darebníková, Tereza Elgrová	Tauferova SOŠV Kroměříž
obor 07	KM	Inseminace prasnic	Alice Šimšová	Tauferova SOŠV Kroměříž
obor 09	ZL	Ústřová brzda	Radek Šuráň	GJP a SOŠ Slavičín
obor 09	ZL	Koncovka výfuku	Lumír Zezulka	GJP a SOŠ Slavičín
obor 09	VS	Plazmová CNC řezačka	Ondřej Vašků, Sebastian Matůš	SPSŠ Vsetín
obor 09	VS	3D model	Daniel Kudela	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm
obor 09	UH	Návrh malé vodní elektrárny	Nikola Vandová, Jakub Andrlé, Dominika Zadžorová	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 09	UH	Zahradní drtič	Petr Holeček, Jiří Ordelt, Tomáš Lukšík	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 10	UH	Chytré zrcadlo	Jan Martinák, Ondřej Radoch, Václav Mikl	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 10	KM	HOTEL WELLNESS OF BIRDS	Jakub Kovařík	SŠ-COPT Kroměříž
obor 10	UH	Automatizace akvária pomocí jednočipového počítače	Martin Moštěk	SPŠOA Uherský Brod
obor 10	VS	Sloupové reproduktorové soustavy a NF zesilovač	Stanislav Zoufalý	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm
obor 10	UH	Elektronické váhy včelích úlů	Josef Mička, Jakub Mareček, Jakub Man	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 11	ZL	Biotop Kašava	Miriám Langerová	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 11	UH	Polyfunkční dům	Martina Hanzalová	SOŠ a gymnázium Staré Město

obor 11	UH	Zástavba proluky v Uherském Ostrohu	Tomáš Frola	SOŠ a gymnázium Staré Město
obor 12	ZL	Továrna budoucnosti	Luděk Bařínka	GJP a SOŠ Slavičín
obor 12	UH	Oběhová soustava	Terezie Kopeřštová	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 12	VS	Hravě literárními díly k maturitě	Natálie Maňáková	SPŠS Vsetín
obor 12	VS	Video tutoriály pro Adobe Photoshop	Filip Jurka	SPŠS Vsetín
obor 12	KM	Konvenční a nekonvenční obrábění	Jakub Medek	SŠ-COPT Kroměříž
obor 12	VS	Sada výukových aplikací pro 1. stupeň ZŠ	Jakub Novotný	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm
obor 12	UH	C# a Unity videonávody	Aleš Stupka	SŠPHZ Uherské Hradiště
obor 13	ZL	Nebojme se propagace	Lenka Zavadilová, Tereza Kratochvilová	Obchodní akademie Zlín
obor 13	UH	Jak obchodovat s Čínou	Evžen Rajzl	OA, VOŠ a JŠ Uh. Hradiště
obor 13	UH	Problematika zaměstnávání handicapovaných osob	Kateřina Šoustková, Petra Balejová	OA, VOŠ a JŠ Uh. Hradiště
obor 14	UH	Hodnoty a hodnotové orientace dětí II. stupně ZŠ a nižších ročníků víceletých gymnázií	Vojtěch Bruk	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 14	KM	Depresivní onemocnění	Marie Kyšnerová	Gymnázium Kroměříž
obor 14	KM	Stres ve středoškolském prostředí	Kristýna Mozolová	Gymnázium Holešov
obor 14	KM	Řešení konfliktů	Jolana Saibertová	Gymnázium Holešov
obor 14	ZL	Josef Šperka - král sjezdovek a vleků	Anežka Berkyová	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 14	ZL	Spánek a snění	Marie Nosálková	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 14	VS	Bipolární porucha	Natálie Wollerová	Gymnázium a SZŠ Vsetín
obor 14	UH	Nejsem psychopat, ale pracuji na tom	Karolína Kozumplíková	SOŠ a gymnázium Staré Město
obor 15	UH	Conte créole	Nikola Zálešáková	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 15	UH	Igor Stránský v proudu divadelního času	Tereza Horňáková	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 15	ZL	Slovácké hody s právem a vývoj kroje v obci Zlámanec	Martina Minařiková	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 15	ZL	Folklórní soubory Radovan a Radovánek z Napajedel na Zlínsku	Natálie Seitlová	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 15	KM	BUJINKAN BUDÓ TAIJUTSU	Tomáš Palla	VPŠ a SPŠ MV v Holešově
obor 16	VS	Mládí a středoškolská studia Závěše Kalandry	Kamila Jablonická	Gymnázium Valašské Meziříčí
obor 16	UH	ŽERAVSKÁ ODBOJOVÁ SKUPINA VE SPOLUPRÁCI S VÝSADEKEM CARBON V LETECH 1944–1945	Adam Horehleď	Gymnázium Uherské Hradiště

obor 16	ZL	Unikátní nález zbroje na pozadí výjimečných nálezů z Provodova u Zlína	Jiří Baumbach	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 16	UH	Příběh plk. Vladimíra Maděry	David Kužela	OA, VOŠ a JŠ Uh. Hradiště
obor 16	KM	NEBEŠTÍ JEZDCI	Kristýna Langová	VPŠ a SPŠ MV v Holešově
obor 17	KM	Jak si najít partnera - Fundraising dnešní doby	Kamila Zahradníčková	Arcibiskupské gym. Kroměříž
obor 17	ZL	Fenomén českého ateismu	Sára Bartlová	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 17	KM	Evropský parlament mládeže v kontextu vývoje Evropy a Evropské unie	Markéta Ovečková	Gymnázium Kroměříž
obor 17	UH	Postoj bosenské salafíje k tekfírismu	Dalibor Dula	Gymnázium Uherské Hradiště
obor 17	ZL	Panovat a vládnout: Srovnání výkonné moci ve Spojeném království a České republice v historické perspektivě a dnes	Matěj Czinege	Gymnázium Zlín - Lesní čtvrť
obor 17	KM	Probační služba	Simona Foltýnová	VPŠ a SPŠ MV v Holešově
obor 18	ZL	Katalog lokací s využitím Google Maps API	Tomáš Babulík	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 18	ZL	Tvorba jednoduchých školních rozvrhů	Martin Vybíralík	Gymnázium a JŠ Zlín
obor 18	ZL	Programování v GameMakeru	Štěpán Rožník	GJP a SOŠ Slavičín
obor 18	UH	Deník včelaře	Petr Drábek	OA, VOŠ a JŠ Uh. Hradiště
obor 18	UH	Představení aplikace Call Taxi	Lukáš Tomanec	OA, VOŠ a JŠ Uh. Hradiště
obor 18	UH	Program na android pro regulátor topných rozvodů firmy ADEX	Josef Moravčík	SPŠOA Uherský Brod
obor 18	VS	OpenGL Engine propojený s pavoučím robotem	Michal Kliš	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm
obor 18	VS	Support ticket system (systém pro zadávání požadavků klientů)	Dalibor Černocký	SŠIEŘ Rožnov pod Radhoštěm