

Výsledková listina krajského kola SOČ - 25. dubna 2017

	Škola	Jméno	Název práce	
	1 Matematika a statistika			
1	Gymnázium Jiřího z Poděbrad, Poděbrady	Petr Jan	Tečna grafu ve dvou bodech a její aplikace v termodynamice fázových přechodů	postupuje
2	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Šuková Martina	Matematika ve stavební praxi - mosty ČR	
x	Open Gate - gymnázium a základní škola Babice	Vařáková Veronika	Pozitivní a negativní infinitní odmocnina a efekt výsledku na některé matematické otázky	nepřijela
	2 Fyzika			
1	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Tanglová Dominika	Jednočočkový dalekohled	postupuje
2	Gymnázium Jiřího z Poděbrad, Poděbrady	Kronowetter Bořivoj Smišovský Pavel	Pohyb proudu kapaliny v tíhovém poli Země	
3	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Raja Marek	Parovskitové sluneční články	
4	Gymnázium Zikmunda Wintra Rakovník	Požár Bořek	Světlo se zaměřením na holografii	
5	Gymnázium a SOŠ ekonomická Sedlčany	Konvalinka Matěj	Infračervené záření a jeho využití v technické praxi	
	3 Chemie			
1	Gymnázium Kladno	Boguschová Veronika	Hledání selektivních inhibitorů COX-2 pomocí virtuálního screeningu	postupuje
	4 Biologie			
1	Střední zemědělská škola a SOČ Poděbrady	Studecký Jan	Hnízdní biologie skřivana lesního v zemědělské krajině	postupuje
2	Gymnázium Jiřího Ortena Kutná Hora	Brzobohatá Hana	Hodnocení zubního zdraví u populace ze starší doby bronzové, Kolín (střední Čechy)	licitace
3	Gymnázium Kladno	Javorská Jana	Půdní členovci v květináčích pokojových rostlin	
4	Gymnázium Zikmunda Wintra Rakovník	Volfová Eliška	Stanovení bílkoviny v moči za pomoci různých metod v terénu	
5	Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola Benešov	Havlová Aneta	Změna podílu rostlinných barviv u vybraných stromů v průběhu roku	
	5 Geologie, geografie			
1	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Červinka Petr	Zaniklé rybníky na Nymbursku, vymezení někdejšího Chlebského a Bobnického rybníka	postupuje
	6 Zdravotnictví			
1	Sportovní gymnázium Kladno	Pašková Vendula	Interrupce	postupuje
2	Gymnázium Říčany	Havlíčková Eva	Dentální hygiena u dětí	
3	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Kubáč Ondřej	3D tisk ve zdravotnictví	
4	Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola Benešov	Kozáková Nikola	Výskyt tularémie u zajíců ve Středočeském kraji	
5	Gymnázium Jiřího Ortena Kutná Hora	Šolínová Anna	Remodelace kostí	
6	Střední zdravotnická škola Beroun	Marková Valerie	Kardiochirurgie	
x	Sportovní gymnázium Kladno	Cábová Renata	Pitný režim	nepřijela

	7 Zemědělství, potravinářství, lesní a vodní hospodářství			
1	Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola Benešov	Červinková Adéla	Hodnocení cervikálního hleny u dojnic	postupuje
2	Střední zemědělská škola a SOŠ Poděbrady	Knoblochová Eliška	Vliv kondice struků na zdravotní stav mléčné žlázy	
3	SOŠ a SOU Hořovice	Záluský Petr	Hydrologické hodnocení toku Ohrazenický potok	
4	Vyšší odborná škola a Střední odborná škola Březnice	Sýkora David	Porovnání výsledků zkoušení vybraných odrůd obilovin	
5	Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola Benešov	Rathouská Eva	Výskyt laminitidy u koní	
6	SPŠ Vlašim	Bárta Martin	Sklízecí mlátičky pro sklizeň obilovin	
x	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Hejnalová Lucie	Palmový olej	nepřijela
	8 Ochrana a tvorba životního prostředí			
1	Gymnázium Říčany	Neuhöfer Jakub	Vliv arbuskulární mykorhizy na invazivnost nepůvodních taxonů rodu Solidago L.	postupuje
2	SOŠ a SOU Hořovice	Häusler Jan	Stav vegetace v NPR Karlštejn	
3	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Mokrá Kristýna	Pokusy na zvířatech a jiná zvěrstva	
4	Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola Benešov	Boučková Dominika	Vliv přezouvání na výskyt mikroorganismů na podlaze laboratoře mikrobiologie VOŠ a SZeŠ	
	9 Strojírenství, hutnictví, doprava a průmyslový design			
1	Gymnázium Jiřího z Poděbrad, Poděbrady	Seifrt Jaroslav	Návrh rotačního kultivátoru	postupuje
2	VOŠ, SPŠ a OA Čáslav	Houfek Michal	3D model a 3D tisk letadla Boeing 777	
3	VOŠ, SPŠ a OA Čáslav	Reichman Matěj	3D model tanku Sturmtyger	
4	SPŠ Vlašim	Kristen Jindřich	Průmyslová výroba dlát	
	10 Elektrotechnika, elektronika a telekomunikace			
1	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Kanout Fádi	Stavba a vývoj dronu	postupuje
2	SPŠ a VOŠ Kladno	Kubín Jiří	Světlo ve tmě	
3	Střední průmyslová škola Emila Kolbena, p. o., Rakovník	Kubička Marek	Digital Switch with Logic Gates	
	11 Stavebnictví, architektura, design interiérů			
1	SPŠ stavební a Obchodní akademie, Kladno	Topinka Vojtěch	Architektura a technologie staveb Jana Blažeje Santiniho - Aichela	postupuje
2	SPŠ stavební a Obchodní akademie, Kladno	Beneš Dominik	Pohyblivé mosty	
	12 Tvorba učebních pomůcek, didaktická technologie			
1	Obchodní akademie Neveklov	Hynčicová Tereza	Politické procesy - edukační prostředek pro výuku společenských věd	postupuje
2	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Zajíc František	Co se nevejde do hodin fyziky	
3	Gymnázium Kladno	Fontánová Karolína	Práce s botanickými klíči, Rostliny Českého krasu (červen a červenec 2016)	
4	Vyšší odborná škola a Střední odborná škola Březnice	Bouše Josef Veselý Petr Mayaleh Salim	Výuková pomůcka meteorologická stanice	

	13 Ekonomika a řízení			
1	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Vnuk Tomáš	Sdílené jízdy a sdílená ekonomika	postupuje
2	Obchodní akademie Neveklov	Nedělová Milada	Podnikatelský záměr: Otevření piercingového studia	
3	Obchodní akademie Neveklov	Kudějová Barbora	Podnikání malých firem v regionu	
	14 Pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času			
1	Gymnázium Zikmunda Wintra Rakovník	Horníková Nikola	Vliv subžánrů metalové hudby na lidské emoce v porovnání s klasickou hudbou	postupuje
2	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Tauchmanová Mariana	Ten Sing a jeho potenciál aneb mladí pro mladá	licitace
3	Gymnázium Vlašim	Vrbová Barbora	Skauting - možná varianta využití volného času, Historický vývoj ve Vlašimi v letech 1914-2016	
4	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Vegrichtová Denisa	Výcvik mladých koní	
5	Gymnázium a SOŠ pedagogická Čáslav	Ambrožová Lenka	Rettův syndrom	
6	Obchodní akademie Neveklov	Neradová Kateřina	Hipoterapie v praxi	
7	Vyšší odborná škola a Střední odborná škola Březnice	Borzyková Ivana	Efektivita canisterapie u klientů z. s. Pessos	
8	Gymnázium Jiřího Ortena Kutná Hora	Zittová Adéla	Vliv úmrtí člena rodiny na rodinnou situaci	
9	Sportovní gymnázium Kladno	Eichenmannová Natalie	Krasobruslení aneb láska k ledu	
10	Vyšší odborná škola a Střední odborná škola Březnice	Buchtová Markéta	Sexuálně zneužívané děti	
11	Gymnázium Jiřího z Poděbrad, Poděbrady	Záligerová Michaela	Alzheimerova choroba a její dopad na psychiku	
12	Gymnázium a SOŠ pedagogická Čáslav	Chlupáčková Gabriela	Autismus	
	15 Teorie kultury, umění a umělecké tvorby			
1	Gymnázium Říčany	Melicharová Šárka	Novela Níčení Ivany Myškové	postupuje
2	Gymnázium Dr. Josefa Pekaře Mladá Boleslav	Žáková Kristýna	Detektivní žánr v interpretaci Josefa Škvoreckého a Tomáše Horvátha	
3	Gymnázium Vlašim	Dvořáková Pavlína	Zdislavický rodák, zapomenutý spisovatel JAN OSTEN	
4	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Vlasáková Barbora	John Irving	má i obor 17
5	Gymnázium a SOŠ ekonomická Sedlčany	Suchanová Kateřina	Inspirace románového cyklu Píseň ledu a ohně v literatuře a historii	
6	Gymnázium Zikmunda Wintra Rakovník	Kůsová Kristýna	REKLAMA; Tvorba reklamního spotu	
	16 Historie			
1	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Danihlík Tomáš	Politická struktura a volby na Mělníku 1918-1938	postupuje
2	Gymnázium Jiřího Ortena Kutná Hora	Vlasáková Kateřina	Kameny zmizelých v Kutné Hoře	
3	Gymnázium a SOŠ ekonomická Sedlčany	Pinkasová Hana	Měnová reforma Aloise Rašína	
4	Obchodní akademie Neveklov	Bitarovec Martin	Židovské etnikum na Neveklovsku	
5	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Čelíkovská Lucie	Osudy obce Zahájí za druhé světové války	
6	Gymnázium Benešov	Macková Pavla	Páni z Vrtby a jejich působení na zámku Konopiště	
7	Obchodní akademie, VOŠ ekonomická a JŠ s právem státní jazykové zkoušky, Mladá Boleslav	Honcová Kristýna Čírtková Karolína	První desetiletí Obchodní akademie Mladá Boleslav	
8	Gymnázium Vlašim	Švandová Karolína	Obec Borovsko od dob založení po současnost	
9	Gymnázium Vlašim	Rakašová Karin	Odsun Němců z Vlašimi - Internační středisko Vlašim a Sběrné středisko Prosečnice - Lešany	

	17 Filozofie, politologie a ostatní humanitní a společenskovědní obory			
1	Obchodní akademie Neveklov	Leová Linda	Nejčastější formy zneužívání dětí	postupuje
2	Obchodní akademie Neveklov	Jará Lucie	Příprava a realizace charitativní akce	
3	Gymnázium Jana Palacha Mělník	Vlasáková Barbora	Tolerance k homosexuální komunitě v České republice	má i obor 15
4	Gymnázium a SOŠ ekonomická Sedlčany	Skalická Karolína	Kriminalita mládeže	
5	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Ballaty Matěj	Existenciální otázky v životech studentů Gymnázia Bohumila Hrabala v Nymburce	
6	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce	Prášil Matěj	Vodní koridor Dunaj - Odra - Labe	
7	Vyšší odborná škola a Střední odborná škola Březnice	Krůtová Jana	Sebevražda jako volba mezi životem a smrtí	
8	Gymnázium Dr. Josefa Pekaře Mladá Boleslav	Dědič Ondřej	Prvky existencialismu ve vybraných literárních dílech	
	18 Informatika			
1	Gymnázium Český Brod	Hájek Břetislav	Optické rozpoznávání ručně psaného textu	postupuje
2	Střední průmyslová škola Mladá Boleslav	Charamza Honza	Osobně upravitelný portál Osenice.cz	