

3. podlaží 310 nová budova dějepisná pracovna

obory 01 matematika
02 fyzika
13 ekonomika a řízení
18 informatika

Porota: RNDr. Karel Hron, Ph.D.
Ing. Ladislav Chmela, Ph.D.
Ing. Jan Lázna
Mgr. Jaroslav Kucharčík

č.	Název práce	Soutěžní obor	Jméno a příjmení	Škola, adresa školy	Pořadí
1	Kompoziční tabulky vs. log-lineární model	01 matematika	Martin Vondrák	Slovanské gymnázium Olomouc	3P
2	Nový způsob simulace šíření epidemie ve společnosti	01 matematika	Jakub Dostál	Slovanské gymnázium Olomouc	1P
3	Optimalizace roznášky tiskovin	01 matematika	Monika Machalová	Slovanské gymnázium Olomouc	2P
4	Pokročilá analýza mikroindentační zkoušky	02 fyzika	Simona Górová	Slovanské gymnázium Olomouc	1P
5	Sociální dávky a jejich zneužívání	13. ekonomika	Klaudie Hoffmannová	Obchodní akademi Olomouc	1P
6	Aplikace pro čtení RSS na systémech Android	18 informatika	Jiří Dřímál	VOŠ A SPŠE Olomouc	4
7	VirtualIO - tester obvodů	18 informatika	Son Hai Nguyen	VOŠ A SPŠE Olomouc	1P
8	Využití NFC čtečky v systému Android	18 informatika	Martin Gold	VOŠ A SPŠE Olomouc	3P
9	Boxfever	18 informatika	Matěj Mitaš	VOŠ A SPŠE Olomouc	2P

P - postup

L - licitace

3.podlaží - D 321 nová budova chemická pracovna

obory
 03 chemie
 04 biologie
 06 zdravotnictví
 07 zemědělství
 08 OTŽP

Porota: Ing. Tomáš Potěšil
 Ngr. Gabriela Stražilová
 Mgr. Lenka Slezáková, Ph.D.
 Ing. Tomáš Kostka
 MUDr. Eva Čehovská
 Mgr. Blanka Brandová

č.	Název práce	Soutěžní obor	Jméno a příjmení	Škola, adresa školy	Pořadí
1	Strukturní změny doprovázející proces oxidace grafenu	03 chemie	Martin Vondrák	Slovanské gymnázium Olomouc	1P
2	Variabilita zpěvu lejska malého (Ficedula parva)	04 biologie	Ondřej Belfín	Gymnázium Olomouc - Hejčín	1P
3	Mezigenerační rozdíly v dentální hygieně	06 zdravotnictví	Tomáš Krejčí Natálie Šimková	SZŠ a VOŠz E.P. a J.Š. s právem SJZ Ol.	2P
4	Biologická aktivita extraktů z květů levandule úzkolisté (Lavandula angustifolia Mill.)	06 zdravotnictví	Tomáš Heger	Slovanské gymnázium Olomouc	1P
5.	Povinné očkování v ČR a jeho aktuální změny	06 zdravotnictví	Pavλίna Kabilková	Gymnázium Olomouc-Hejčín	3
6	Měsíční slepota u koní	07 zemědělství	Pavla Buláková	Gymnázium Jana Opletala, Litovel	2
7	Ověření účinku perspektivního prostředku AQUITA na růstovou schopnost a kvalitu trávníku	07 zemědělství	Veronika Svozilová Monika Svozilová	Střední škola zemědělská a zahradnická Ol.	1P
8	Analýza léčiva Ibuprofen ve vybraných vodních tocích města Olomouce	08 OTŽP	Tobiáš Nevřiva	Gymnázium, Olomouc-Hejčín	1P
9	Pěstování palmy olejné a jeho dopad na životní prostředí	08 OTŽP	Daniela Hanáková	Gymnázium, Olomouc-Hejčín	2P
10	Hluk z dopravy	08 OTŽP	Jakub Nechvátal	Církevní gymnázium německého řádu	3

P - postup

L - licitace

2. podlaží 110 stará budova pracovna zeměpisu

obory
 14 pedagogika
 15 teorie kultury
 16 historie
 17 filozofie

Porota: *Mgr. Jana Švaňhalová*
Ing. Hana Lněničková
Mgr. Iveta Procházková

č.	Název práce	Soutěžní obor	Jméno a příjmení	Škola, adresa školy	Pořadí
1	Pitný režim a jeho vliv na pozornost u dětí v předškolním věku	14 pedagogika	Nikola Adámková	Gymnázium Šternberk	1P
2	Výživa a podpůrné látky ve sportu	14 pedagogika	Karolína Děrglová	Gymnázium, Olomouc - Hejčín	3L
3	Homosexualita	14 pedagogika	Tereza Vrtalová	Gymnázium Olomouc- Hejčín	nebyla
4	Těžký život českého celiaka	14 pedagogika	Anna Berková	Obchodní akademie Olomouc	2P
			Tereza Kijonková		
5	Street art a graffiti	15 teorie kult.	Dominika Korcanová	Gymnázium Olomouc - Hejčín	1P
6	Komparace státní podpory kinematografie	15 teorie kultury	Agáta Paličková	Slovanské gymnázium Olomouc	2P
	v České a Polské republice		Barbora Skoumalová		
7	Internace řádových sester	16 historie	Anna Sedláčková	Církevní gymnázium německého řádu	1P
8	PhDr. Bohuslav Eliáš-Žáček, CSc.	17 filozofie	Eva Zdráhalová	Církevní gymnázium německého řádu	1P

P - postup

L - licitace

2. podlaží D 230 nová budova fyzikální pracovna

obory 09 strojírenství
10 elektrotechnika
12 učební pomůcky

Porota: *Mgr. Karel Neumann*
Ing. Boris Šmárik
RNDr. Rudolf Bláha
Mgr. Gabriela Stražilová
Mgr. Jaroslav Kucharčík

č.	Název práce	Soutěžní obor	Jméno a příjmení	Škola, adresa školy	Pořadí
1	Audio zesilovač řízený mikrokontrolérem	10 elektrotechnika	Jiří Dostál	VOŠ a SPŠE Olomouc	2P
2	Vývojový kit s 8051	10 elektrotechnika	Tomáš Karger	VOŠ a SPŠE Olomouc	1P
3	Problematika- parkování kol	09 strojírenství	Sabina Němcová	Církevní gymnázium německého řádu	3L
4	Excentrický naviják	09 strojírenství	Eduard Hrtoň	SPŠS Olomouc	1P
5	Paletizační stroj	09 strojírenství	Martin Hampl	SPŠS Olomouc	2P
6	Savci (Mammalia) - Výukový materiál pro základní a střední školy	12 učební pomůcky	Petra Balcárková	Gymnázium Šternberk	2P
7	Poruchy příjmu potravy	12 učební pomůcky	Nela Vydřelová Kamila Píterková	Obchodní akademi Olomouc	4
8	Multimediální didaktická pomůcka výuky CNC obrábění	12 učební pomůcky	David Skřípec Tadeáš Zemančík Lukáš Štercl	SPŠS Olomouc	nebyli
9	Výukový program do matematiky	12 učební pomůcky	Ondřej Pavela	VOŠ a SPŠE Olomouc	3P
10	Metodická pomůcka pro výuku dřevin	12 učební pomůcky	Daniel Bačovský	Gymnázium J.Opletala Litovel	1P

P - postup

L - licitace

Učebna 3

obory 14 sociologie
16 historie

Porota: Mgr. Lohnová
Dr. Jenny Poláková

obor	Název práce	Autoři	Škola	Pořadí
14 sociologie	Středoškolská populace, návykové látky a primární prevence	Antonín Šebela	SGO	1.
14 sociologie	Doping a sport v současné době	Ladislav Koutek	OA Olomouc	2.
16 historie	Vojenský výcvikový prostor Libavá	Lýdie Vítková	OA Olomouc	3.
16 historie	Stručná historie olomouckého opevnění a současný stav fortů ve fortovém věnci	Vendula Jurášová	Gymnázium Litovel	2.
16 historie	Wintonův vlak dětství a naděje	Kateřina Kropáčová Jana Motáňová Daniela Ťulpová	Gymnázium Uničov	1.