

Jméno studenta	Téma práce	Obor
Kramář Dalibor	Pappovy a Apolloniovy úlohy	1
Cápal David	Konstrukce iontmetru sloužícího ke měření koncentrace vzdušných iontů	2
Procházka Jan	Fotovoltaika a mikrokogenerace v domácnosti	2
Gombíková Johana	Studium anthokyanů jako perspektivních obsahových látek ve vybraném rostlinném materiálu	3
Jiří Pác	Plasty s elektrovodivými sazemi	3
Novotný Jan	Nanosvět nukleových kyselin očima mikroskopie atomárních sil	3
Štingl Jan	Monitoring a odstraňování plynů vznikajících v odpadních vodách	3
Martincová Sophie	Analýza aktivit kináz asociovaných s cyklinem K	4
Mokrá Michaela	Proteinové komplexy chromozomů	4
Müllerová Klára	Vlivy brómovaných látek v in vitro modelu savčí dýchací soustavy	4
Otáhal Matěj	Dlohodobá kultivace lidských embryonálních buněk mění jejich schopnost dýchat	4
Pavlok Martin	Problematika mykoplazmatické kontaminace v tkáňových kulturách	4
Kubíčková Klára	Vybrané aspekty ovlivňující využití trojrozměrné vizualizace	5
Dvořák Filip	Mechanická odolnost silikonových prsních implantátů	6
Kadlecová Magdaléna	Vzácné onemocnění Epidermolysis bullosa congenita a jeho vliv na život pacientů	6
Kudličková Kateřina	Tajemné proteiny z RNFT rodiny v mezibuněčné signalizaci a nádorech	6
Novotná Barbora	Adipokiny - látky produkované tukovými buňkami a jejich vliv na rozvoj metabolického syndromu	6
Brlicová Lenka	Encephalitozoon cuniculi u volně žijících drobných savců	7
Sapík Filip	Význam luštěnin ve výživě člověka	7
Cetkovská Ema	Diklofenak a jeho vliv na růst a obsah fotosyntetických pigmentů u okřehku menšího (<i>Lemna minor</i> L.)	8
Hrbáčková Markéta	Stanovení fytotoxicity průsakových a dešťových vod ze skládky tuhého komunálního odpadu Zdounky	8
Jelínek Petr	Antidepresiva- jak hektický životní styl ovlivňuje organismy vodního prostředí	8
Kledus Filip	Budou reflexní pásy zachraňovat životy?	9
David Slavíček	Měření teploty a vlhkosti vzduchu ve včelích úlech	10
Chocholatý Filip	Modul pro chytrou domácnost	10
Kratochvíl Lukáš	Využití optiky v dnešním automobilovém průmyslu	10

Velechovská Nela	Bezbariérová a vícegenerační kavárna	11
Hofbauer Martin	Výuka základů chemie zábavnou formou – sada miniher	12
László Iván	Výukový panel programovatelného relé	12
Tůmová Tereza	Vyšetření AB0 krevní skupiny a Rh faktoru – natočení instruktážních videí v laboratoři krevní banky a na Veterinární a farmaceutické univerzitě v Brně	12
Kotačka Michal	Fundamentální analýza akcí ČEZ, a. s.	13
Kubíček Michael	Vývoj indexu Px na PSE	13
Sedláčková Adéla	Analýza finanční gramotnosti u studentů střední školy	13
Hradilová Klára	Spánek jako prostředek psychohygieny	14
Procházková Michaela	Arteterapie	14
Vejmělková Anna	Využití prvků biblioterapie ve výuce českého jazyka	14
Baršová Veronika	The Adventures of Huckleberry Finn	15
Skládaná Adéla	Srovnání knižní a filmové verze díla Saturnin	15
Veselá Lenka	Komiksové zpracování Povídek z jedné kapsy od Karla Čapka	15
Hudeček Lukáš	Bylo za komunistů lépe? Studie srovnatelnosti cenové hladiny	16
Macháček Matěj	Analýza působení mírových sil OSN na africkém kontinentu	17
Novotný Mikuláš	Srovnání obecných představ o slově "disident" s konkrétním příběhem Milana Uhdeho	17
Svobodová Kateřina	Analýza projevů Miloše Zemana v roli prezidenta ČR	17
Číhová Eva	Analýza pulzace cév ve snímcích očního pozadí	18
Šťastný Jakub	LSTM sítě	18