

Technická olympiáda Plzeňského kraje 2019/20

Název školy	Název práce	Autorský kolektiv	Hodnota poukázky
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Elektronická šachovnice	Tomáš Knopf, Vojtěch Danda, Jiří Linda, Jiří Hudousek	tablet
Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23	Funkční model výtahu	Petr Pojar, Tomáš Kratschmer, Petr Milt	tablet
Střední průmyslová škola, Tachov, Světce 1	Průmyslový robot aneb automatizace ve výuce	Lukáš Vávra, Jakub Vrba, František Bareš, Petra Krebsová	tablet
Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G	Study for fun	Zornitsa Yankova, Radek Rubický	tablet
Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23	Smart Collar	Pavel Altmann, Michal Bouda, Jan Bultas, Šimon Duda	tablet
Masarykovo gymnázium, Plzeň, Petáková 2	Dostupná chytrá domácnost	František Krůs, David Rajchman, Jakub Čekan	tablet
Střední průmyslová škola dopravní, Plzeň, Karlovarská 99	Snížení emisí obohacováním paliva vodíkem	Jan Kryštof Landa, Kryštof Janata, Michaela Stuchlová	5 000 Kč
Střední průmyslová škola strojnická a Střední odborná škola profesora Švejcara, Plzeň, Klatovská 109	Průzkumné vozidlo	Tomáš Blažek, Ondřej Denk	5 000 Kč
Gymnázium Jaroslava Vrchlického, Klatovy, Národních mučedníků 347	Elastický gripper	Marek Seltenhofer, Štěpán Los	5 000 Kč
Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G	NOTE.IT	Martin Bílý, Eliška Bartovská	5 000 Kč
Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23	EHBIE	Jakub Kopčil, Tereza Voltrová, Emma Baštářová	5 000 Kč
Gymnázium J. Š. Baara, Domažlice, Pivovarská 323	Měření tepelného záření těles	Jakub Konopík, Karel Benda, Šimon Batko, Jan Horejš	5 000 Kč
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Enviromentální jednotka	Evžen Šteif, Matěj Soukup, Miroslav Soukup	5 000 Kč
Gymnázium Jaroslava Vrchlického, Klatovy, Národních mučedníků 347	Miniaturní roboty a digitální materiály	Štěpán Pressl, Lukáš Koláček, Richard Váňa, Daniel Král	3 000 Kč
Střední průmyslová škola strojnická a Střední odborná škola profesora Švejcara, Plzeň, Klatovská 109	Inteligentní vozidlo ovládané Arduinem	Marcel Zdeněk, Jan Brožík	3 000 Kč
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Výuková hra ve virtuální realitě	Martin Řezáč, Michal Kulhánek, Martin Horešovský	3 000 Kč
Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23	Vizualizace neuronové sítě	Ondřej Sladký, Dominik Farhan	3 000 Kč
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Eduboard - Deska pro výuku IoT	Jiří Švihla, Daniel Bek, Milan Maržencev	3 000 Kč
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Chytrá klíčenka	Martin Prachař, Jan Pilař	3 000 Kč
Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G	LastDays - VST plugin	Lukáš Dvořák, Jan Tůma	1 000 Kč
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Mini CNC	Tomáš Andrejo, Ondřej Hettner, Magdalena Benešová	1 000 Kč

Střední průmyslová škola stavební, Plzeň, Chodské nám. 2	Podzemní věž	Barbora Leitlová, Denisa Bozděchová, Martin Vávra, Martin Dvořák	1 000 Kč
Gymnázium J. Š. Baara, Domažlice, Pivovarská 323	Sledování rotace družice	Jan Horejš, Šimon Batko, Karel Benda, Ondřej Nový	1 000 Kč
Střední průmyslová škola dopravní, Plzeň, Karlovarská 99	Inteligentní semafor - rychlá křižovatka	Gerhard Klaus Krekel, Filip Kříž	1 000 Kč
Střední průmyslová škola stavební, Plzeň, Chodské nám. 2	Soběstačný rodinný dům	Adam Růžička, Miroslav Faist	1 000 Kč
Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G	SimpleScreen 2	Jonáš Dufek, Lukáš Kašpar	sportovní taška
Střední škola informatiky a finančních služeb, Plzeň, Klatovská 200 G	Automatizace nasazení OS Linux	Lukáš Majerník, Petr Kozelka	sportovní taška
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Sportuj	Zdeněk Pašek, Petr Vachulka, Karel Matějovský	sportovní taška
Střední průmyslová škola, Tachov, Světce 1	Logistika v průmyslové praxi	Tomáš Matocha, Lukáš Raab, Martin Hlohinec, Aneta Eidelpesová	sportovní taška
Střední průmyslová škola, Tachov, Světce 1	Tříkolka aneb strojírenství ve výuce	Jakub Brožík, Marek Tirpák	sportovní taška
Gymnázium Ludřka Pika, Plzeň, Opavská 21	Superpopelnice	Michal Mužík, Marek Jandoš, Vít Pešek	sportovní taška
Gymnázium a Střední odborná škola, Rokycany, Mládežníků 1115	Pávík - elektrický přívěsný vozík za jízdní kolo	Martin Kozemčák, Jan Cafourek, Jan Valigura	sportovní taška
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Elektrický lis	Vojtěch Formánek, Jiří Lauber	sportovní taška
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Systém pro správu pracovních míst	Ondřej Bohatý, Daniel Zábojník	sportovní taška
Gymnázium Ludřka Pika, Plzeň, Opavská 21	Modulární systém syntézy zvuku	Sebastián Hájek, David Hádek, Radek Löffelman, Adam Všaha	sportovní taška
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola elektrotechnická, Plzeň, Koterovská 85	Multifunkční hodiny	Jakub Tětek, Jan Holub	sportovní taška
Sportovní gymnázium Plzeň	Elektromobilem k budoucnosti dopravy.....?	David Soukup, Tereza Brotánková	sportovní taška