

## Soutěžní práce ve školním kole

### 4. A, studijní obor Strojirenství

č.	Jméno	Téma	Vedoucí
1	<b>Dobrovolný</b> František	Elektrický lis na plechovky	Bohumil Málek
2	<b>Hort</b> Michal	Soustruh (na dřevo)	Miloš Blažíček
3	<b>Hromádka</b> Jiří, <b>Schneider</b> David	Koloběžka poháněná pásem	Bohumil Málek
4	<b>Kocourková</b> Lenka	Samonosná posuvná brána	Bohumil Málek
5	<b>Kršek</b> Daniel	Adaptivní navrhování sestav	Petr Zahrádka
6	<b>Mach</b> Václav	Štěpkovač	Petr Zahrádka
7	<b>Pešek</b> Petr	Štěpkovač	Miloš Blažíček
8	<b>Musil</b> Miloš, <b>Tušla</b> Ondřej	Hydraulický přidržovač k minibagru - Thumb	Petr Havelka
9	<b>Novotný</b> Radek	Polohovací rameno pro hendikepované řidiče	Pavel Hájek
10	<b>Rys</b> Tomáš	Ruční ohýbačka roksorů (roxorů)	Miloš Blažíček
11	<b>Timco</b> Ondřej	Zádržný systém pro atrakce	Bohumil Málek
12	<b>Zalaba</b> Martin, <b>Holcman</b> Jan	Hydraulický lis na ložiska	Petr Zahrádka
13	<b>Zahrádka</b> Miloš	Dopravník na dřevo	Pavel Hájek

### 4. C, studijní obor Elektrotechnika

č.	Jméno	Téma	Vedoucí
1	<b>Paseka</b> Martin, <b>Nováček</b> Ladislav	Modernizované auto na dálkové ovládání	Martin Ťupa
2	<b>Pečinka</b> Tomáš	Internet věcí – automatizace pokoje (domu)	Martin Ťupa
3	<b>Musil</b> Pavel, <b>Sojma</b> Lukáš	Automatizovaný skleník	Martin Ťupa
4	<b>Štefáček</b> Radim	Automatizační modernizace modelové železnice	Jiří Vaňáč
5	<b>Bojanovský</b> Cyril	Automatická závlaha	Ivo Fiala
6	<b>Holas</b> Stanislav	Pomůcka pro měření horní a dolní propusti	Martin Ťupa
7	<b>Chytrý</b> Josef	Pomůcka pro měření rezonančního obvodu	Martin Ťupa
8	<b>Liška</b> Michal, <b>Morkus</b> Patrik, <b>Horák</b> Mikoláš	Učební pomůcka s PLC „S7-1200“	Jiří Vaňáč
9	<b>Wasserbauer</b> Lukáš	Ověření metody platnosti smyčkových proudů	Pavel Vorlíček
10	<b>Heralová</b> Michaela, <b>Řepa</b> Ondřej	Historie IKT – stálá expozice ve škole	Zdeněk Holemář

### 4. D, studijní obor Technická zařízení budov

č.	Jméno	Téma	Vedoucí
1	Matěj <b>Škorpík</b>	Hospodaření s vodami v rámci stavebního objektu	František Kadlec

### 4. E, studijní obor Informační technologie

č.	Jméno	Téma	Vedoucí
1	Jindřich <b>Dítě</b>	Zabezpečení přípojného bodu k internetu pomocí FOSS technologií	Petr Fořt