



POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Antikolizní systém pro bezpilotní prostředky**
Autor (včetně titulů) **Karel Ryšavý**
Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) **Ing. David Hůlek, Ph.D.**

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace:

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce E (dostatečně) ... 3,0
Samostatnost a vlastní iniciativa
při zpracování bakalářské práce E (dostatečně) ... 3,0
Využívání znalostí získaných vlastním studiem
a z odborné literatury C (dobře) ... 2,0
Využívání podkladů a dat získaných z praxe C (dobře) ... 2,0
Odborná úroveň a přínos bakalářské práce D (uspokojivě) ... 2,5
Formální zpracování a úprava bakalářské práce E (dostatečně) ... 3,0

Další připomínky k bakalářské práci:

Všechny body osnovy vyplývající ze zadání bakalářské práce byly plněny. Některé z nich jsou však zpracované nepřehledně a stručně. Při práci student projevils samostatnost i vlastní iniciativu. V negativním hodnocení se promítá studentův velmi nevhodně zvolený přístup ke konzultacím a nevhodné časové rozložení práce. Z práce je patrné, že student během psaní práce získal velké množství nových znalostí. Na druhou stranu práce vykazuje faktické chyby, které mohly být odstraněny, kdyby student práci konzultoval včas. Z práce je také zřejmé, že student projevils snahu o získání informací z praxe. Co se týče návrhu antikolizního systému pro ústavní stroje, tak uváděná data v některých případech nesouhlasí. Tyto chyby mohly být odstraněny osobní konzultací na ÚLD. Odborná úroveň i přínos práce mohly být vynikající. Nicméně z práce patrný časový stres, za kterého byly zejména poslední kapitoly psány, zapříčinil chyby a nedostatky, které odbornou úroveň i přínos významně snižují. Práce vykazuje mnoho formálních chyb a nedostatků. Už na první pohled práce působí neúhledně.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce **E (dostatečně)**

V Praze dne 28. srpna 2019

Ing. David Hůlek, Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce


.....
podpis vedoucího bakalářské práce