

Fakulta strojní
katedra konstruování strojů

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Roman LIŠKA

Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Josef FORMÁNEK, Ph.D.

Hodnocení vyznačte v příslušném políčku

| Hlediska hodnocení bakalářské práce | ÚROVEŇ | | | |
|--|---------|-------------|-------|--------------|
| | výborná | velmi dobrá | dobrá | nevyhovující |
| Splnění rozsahu zadání | X | | | |
| Odborná úroveň práce | | X | | |
| Aplikovatelnost v praxi | | X | | |
| Využití studiem získaných znalostí | X | | | |
| Iniciativa při řešení problémů | X | | | |
| Koncepčnost v přístupu k řešení | | X | | |
| Formální uspořádání a úprava | | X | | |
| Posouzení podobnosti *) | < 5 % | | | |

*) v případě určitého procenta podobnosti (nad 10%) se vyjádří k podobnosti vedoucí bakalářské práce ve slovním hodnocení BP.

Výsledná klasifikace je dána celkovým subjektivním (nikoliv matematickým) průměrem hodnocení, uvedeného v tabulce.

Hodnocení BP doplňte krátkým slovním vyjádřením. *Hodnocení by mělo vyjadřovat iniciativu, soustavnost práce, pravidelnost konzultací a reakce studenta na připomínky vedoucího práce. Nejedná se o odborný posudek.*

Navrhovaná výsledná klasifikace: ~~výborně~~-----
velmi dobře
~~dobře~~-----
~~nevyhově~~---

V Plzni dne: 7.6.2017


.....
podpis

*) Nehodící se škrtněte

Slovní vyjádření k hodnocení BP (*Hodnocení by mělo vyjadřovat iniciativu, soustavnost práce, pravidelnost konzultací a reakce studenta na připomínky vedoucího práce. Nejedná se o odborný posudek.*) :

Předložená bakalářská práce měla za cíl provést možnosti využití autonomního řízení u tramvajového vozidla. Řešení tohoto úkolu je systematické od šířeji zpracovaných úvodních teoretických kapitol (popisu řízení vozidel, základních charakteristik parametrů) až po vlastní základní specifikaci umístění potřebných senzorů a základního konstrukčního návrhu vybraného držáku senzoru. V průběhu celého řešení bakalářské práce byl samostatný, dodržoval termíny i byl iniciativní v celém jejím průběhu. Vzhledem k vyššímu podílu technických popisů funkčnosti a některým formálním nedostatkům je pro hodnocení udělena známka velmi dobře.

*) Nehodící se škrtněte