

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

JMÉNO STUDENTA: Martin M Á L E K

NÁZEV PRÁCE : Výuka vybraných úloh přístrojového létání na letovém simulátoru FD

HLEDISKA HODNOCENÍ VYPRACOVÁNÍ:

1. Splnění požadavků a cílů
Bakalářská práce v odpovídá požadavkům zadání, výsledky a závěry splňují stanovené cíle.
Hodnocení bakalářské práce: výborně
2. Odborná úroveň práce
Autor práce čerpá z dostupných pramenů, v převážné většině v anglickém jazyce. V problémech i zdrojích informací se orientuje, správně používá odbornou terminologii
Hodnocení bakalářské práce: výborně
3. Zvolený přístup řešení
Student stanovil postup řešení, plně využívající možností letového simulátoru FD pro usnadnění nácviku letu podle přístrojů a popsal, jak tento nácvik řešit z hlediska učitele i studenta.
Hodnocení bakalářské práce: výborně
4. Využití znalostí získaných studiem
V metodice přístupu k využití pramenů a informací a jejich vyhodnocení je znatelné využití teoretických znalostí, získaných bakalářským studiem i využití praktických znalostí a zkušeností studenta z letového provozu.
Hodnocení bakalářské práce: výborně
4. Dosažené výsledky, jejich přínos a možnost praktického využití
Výsledky a závěry bakalářské práce jsou po provedení drobných, ale nepodstatných oprav plně využitelné ve výuce studentů KLD ČVUT.
Hodnocení bakalářské práce: velmi dobře
5. Uspořádání práce a formální úprava
Uspořádání práce je přehledné, formální úprava nemá nedostatky.
Hodnocení bakalářské práce: výborně
6. Celkové hodnocení bakalářské práce a jiné připomínky:
Práce a její závěry a výsledky – příručka pro žáka a příručka pro instruktora jsou po provedení drobných, ale nepodstatných oprav plně využitelné ve výuce studentů KLD ČVUT. Doporučuji, aby se s obsahem

bakalářské práce seznámili formou nepovinné přednášky všichni studenti KLD, kteří začínají cvičit úlohy létání podle přístrojů nebo úlohy výcviku radionavigace. Současně s obsahem bakalářské práce seznámí všechny studenty a zaměstnance KLD, kteří využívají тренаžér při výuce.

Za drobné a nepodstatné opravy považuji doplnění a vysvětlení obr. A 11, kde v textu není přesně popsáno využití této metody a popis jejího praktického využití.

Dále doporučuji upravit texty v úlohách 1d a 1e v části změn výkonů motorů při nácviu stoupání a klesání do podoby odpovídající letounu s vrtulemi konstantních otáček.

Tyto opravy považuji vzhledem k formě a výsledkům práce za nepodstatné, proto hodnotím práci výborně.

Hodnocení bakalářské práce: výborně

Doplňující otázka: Vysvětlete obrázky A11 v příručce pro studenty, co tyto obrázky říkají a jak je mají studenti i instruktoři využívat.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji klasifikaci:

V Ý B O R N Ě

V Praze 31. srpna 2015

Ing. Jiří Frynta
vedoucí bakalářské práce