



POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Záření a dopravní prostředky**

Autor (včetně titulů)..... **David Bursík**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů)... **Ing. Petr Musil**

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce.....	A (výborně) ...	1,0
Samostatnost a vlastní iniciativa při zpracování bakalářské práce	A (výborně) ...	1,0
Využívání znalostí získaných vlastním studiem a z odborné literatury	A (výborně) ...	1,0
Využívání podkladů a dat získaných z praxe	A (výborně) ...	1,0
Odborná úroveň a přínos bakalářské práce	A (výborně) ...	1,0
Formální zpracování a úprava bakalářské práce.....	B (velmi dobře) ...	1,5

Další připomínky k bakalářské práci:

Zejména oceňuji skutečnost, že se studentovi, díky jeho samostatnému a iniciativnímu přístupu při řešení zadané problematiky, podařilo získat dostatečné množství experimentálních hodnot expozic kosmického záření, naměřených na palubách letadel. Výsledky vyhodnocení naměřených hodnot využil autor bakalářské práce při vypracování vhodných doporučení, která směřují přímo do praxe a jejich cílem je maximální snížení vlivu ionizujícího záření na cestujících a členy posádek v letecké dopravě.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce.....A (výborně)


.....
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne..... 31. srpna 2015