



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Bateriový management soustavy trakčních lithiových baterií		
Student:	Ondřej DOSTÁL	Std. číslo:	E13B0180P
Oponent:	Tomáš Dolejš		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	24
Odborná úroveň práce	50	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	13
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	9

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

V předložené bakalářské práci je popsána problematika BMS (Battery Management System) v uceleném přehledu - rešerše problematiky trakčních baterií, blokové schéma, vývojové diagramy. Detailně je rozpracované blokové schéma BMS.

Dotazy oponenta k práci:

Jakým způsobem je vyřešena ochrana baterií před případným požárem uvnitř bateriové skříně -viz obr. 3.1? Popsat algoritmus a reakci BMS v případě přebíjení baterie.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 13.6.2016

.....
Dolejš
.....
podpis oponenta práce