



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Polymerní nanokompozity a jejich aplikace v elektrotechnice		
Student:	Miroslav SVOBODA	Std. číslo:	E11B0164P
Vedoucí:	Ing. Lukáš Harvánek		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	20
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

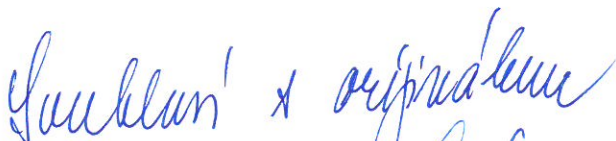
Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student Miroslav Svoboda zpracovával ve své práci problematiku polymerních nanokompozitů aplikovaných v elektrotechnice. Práce je členěna do jednotlivých přehledných kapitol pojednávajících všeobecně o nanotechnologii, nanoplňvech a změnách vlastností kompozitů vlivem aplikace nanoplňviv. Konkrétním výstupem je rešeršní práce. Autor zpracoval téma v plné šíři. Jeho přístup po dobu zpracování zadaného tématu k jeho řešení byl pasivnější. Stylisticky je práce na dobré úrovni, po lingvistické stránce je v některých pasážích slabší, ale to nemá vliv na kvalitu rešeršní práce. Práce se dále vyznačuje logickým řazením a kulturou podání. Rád bych vyzdvihl snahu studenta používat zejména zahraniční literaturu. I přes výše zmíněné nedostatky, po technické stránce je práce na lepší úrovni, z tohoto důvodu ji hodnotím na výbornou.

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

Dne: 15.6.2015


.....
podpis vedoucího práce


ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI
FAKULTA ELEKTROTECHNICKÁ
Katedra technologií a měření