

Fakulta strojní
Katedra materiálu a strojírenské metalurgie

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: **Bc. Michaela NOVÁKOVÁ**

Vedoucí diplomové práce: **Prof. Dr. Ing. Antonín KRÍŽ**

Hodnocení vyznačte v příslušném políčku

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	X			
Odborná úroveň práce	X			
Aplikovatelnost v praxi		X		
Využití studií získaných znalostí	X			
Iniciativa při řešení problémů	X			
Koncepčnost v přístupu k řešení	X			
Formální uspořádání a úprava	X			
Posouzení podobnosti *)	0 %			

*) v případě určitého procenta podobnosti (nad 5%) se vyjádří k podobnosti vedoucí DP ve slovním hodnocení DP.

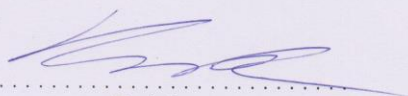
Výsledná klasifikace je dána celkovým subjektivním (nikoliv matematickým) průměrem hodnocení, uvedeného v tabulce.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace
(nehodící škrtněte) :

výborně
velmi dobře
dobře
nevyhově!

V Plzni dne: 10. 6. 2016



 Podpis

Doc. Ing. Milan Edl, Ph.D.
děkan FST

Diplomantka Bc. Michaela Nováková ve své diplomové práci pracovala samostatně a využívala studiem získaných znalostí. Ačkoliv na začátku zadání nebylo jasné, jak se bude konkrétně práce řešit, neboť se jedná o nový přístup k této problematice, přesto je zadání splněno v celém rozsahu. Studentka byla velmi iniciativní při řešení aktuálních problémů a sama přicházela s novými možnostmi řešení. Ačkoliv je práce z hlediska počtu stran při spodním doporučeném rozsahu, obsahuje všechny důležité informace a to nejen v rešeršní části, ale také v praktických experimentech. Jediný horší klasifikační stupeň "velmi dobrá" jsem udělil v kritériu "Aplikovatelnost v praxi", neboť získané výsledky bude nutné dále více prozkoumat a měření zopakovat popř. rozšířit o další experimenty. Pro praxi je toto téma velmi důležité a již teď byly dosaženy velmi zajímavé výsledky, které napomohou dalšímu rozvoji oboru "integrita povrchu".

V Plzni, dne 12.6.2016



prof. Dr. Ing. Antonín Kříž