

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Martin LEJSEK**

Název práce: **Ultrazvukové hodnocení změn modulu pružnosti při deformaci oceli**

Splnění rozsahu zadání

Výborně

Odborná úroveň práce

Velmi dobře

Formální uspořádání a úprava

Velmi dobře

Slovní vyjádření vedoucího práce

Student přistupoval k řešení práce samostatně, v rámci pravidelných konzultací aktivně navrhoval zkušební postupy. Experimentální část práce vypracoval s využitím relevantních literárních zdrojů, které si samostatně vyhledal. Po zaškolení na daných přístrojích pracoval student zcela samostatně, přičemž při vyhodnocování výsledků často aktivně aplikoval i zpětně jím zjištěné předchozí poznatky. Toto se pozitivně projevilo na kvalitě shromážděných dat. Hlavní cíle práce byly splněny. To, že v některých případech byly syntetizovány protichůdná data, je způsobeno některými měřicími artefakty, které ale student nemohl ovlivnit a které nikterak nesnižují vysokou kvalitu této bakalářské práce. Vyšší shoda podobnosti (18%) s jinými pracemi je irelevantní, neboť je způsobena nedokonalostí srovnávacího softwaru Theses, kdy tento software označil za podobné především formální pasáže práce.

Posouzení podobnosti

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Rozhodnutím děkana č. 12D/2016 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který vykázal vysokou shodu s jiným dokumentem (shoda nad 10%). Ke shodě se vedoucí práce vyjádří v bodě posudku: Slovní vyjádření a otázky na autora práce. Uvede, zda práci doporučuje, nebo nedoporučuje k obhajobě.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Hodnocení: 2 - Velmi dobře

V _____ dne _____

Doc. Ing. Petr Beneš, Ph.D.