

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor práce: **Bc. Vít ROUŠAR**

Název práce: **NDT - zkoušení potrubí pomocí neharmonizovaných postupů UT - Phased array**

Splnění rozsahu zadání

Výborně

Odborná úroveň práce

Výborně

Formální uspořádání a úprava

Výborně

Slovní vyjádření vedoucího práce

Práce byla řešena především ve společnosti Doosan Škoda Power s.r.o, což kladlo na studenta zvýšené nároky na samostatnost a osobní iniciativnost při jejím řešení. Student pravidelně konzultoval průběh práce a zjištěné výsledky s vedoucím a konzultantem práce. Celkově lze konstatovat, že vzniklá práce obsahuje velmi cenné výsledky a závěry s velkým přesahem a přínosem do praktické sféry ultrazvukového nedestruktivního testování materiálů. Pozitivem práce je i zařazení poměrně obsáhlé kapitoly věnované ekonomickému přínosu zavedení nové techniky zkoušení v rámci dané společnosti.

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 nevykázal významnou shodu práce s jinými díly (shoda do 10%).

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Hodnocení: 1 - Výborně

V _____ dne _____

Doc. Ing. Petr Beneš, Ph.D.