

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Kateřina HRBKOVÁ**

Název práce: **Výroba lezeckých chytů a jejich testování**

Splnění bodů zadání

úplně

Formální úroveň

Průměrné

Práce s literaturou

Průměrné

Slovní hodnocení

Studentka vytvořila celkem unikátní kvalifikační práci jejíž součástí byla rešerše dosavadního pokroku v oblasti tvorby lezeckých chytů a laboratorní část, kde experimentovala s dalšími materiály.

Výsledkem práce je soubor materiálů a postupů pro tvorbu případných nových variant chytů a definice konstrukčně problematických oblastí.

Přínosem práce i bylo nasazení experimentálních chytů do praxe a jejich revize odbornou lezeckou komunitou. Zde se ukázalo využití směsi polyuretanu a písku jako akceptovatelné řešení nejvíce podobné přírodním podmínkám skalních útvarů. Studentka prezentovala svůj výzkum i na mezinárodní konferenci Olympiáda techniky Plzeň 2024.

Dotazy k práci

Kolik měla anketa respondentů a kolika respondentům odpovídá procento 93,1 na str. 54?

Jsme schopni nějakými technologiemi zlepšit pevnostní vlastnosti betonu?

Doporučení k obhajobě

výborně

V _____ dne _____

Mgr. Jan Krotký, Ph.D.