

Hodnocení oponenta bakalářské práce

Autor práce: **Kryštof TRKOVSKÝ**

Název práce: **Řízení kolejiště pomocí webové aplikace**

Splnění zadání

splněno

Zhodnocení odborné úrovně práce

Student v rámci své práce vytvořil software pro řízení modelového kolejiště. Software umožňuje řídit pohyb vlaků a nastavování výhybek, včetně získávání informací o stavu obsazení jednotlivých kolejových úseků. Kladně hodnotím přehlednost softwaru a intuitivní ovládání. V práci je také doporučení, jakým způsobem pokračovat, aby software dokázal ovládat kompletně všechny prvky kolejiště.

Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Práce je logicky členěná a dobře čitelná. Student se bohužel místy nevyhnul gramatickým chybám. I přes tyto výhrady lze konstatovat, že práce je po formální stránce na dobré úrovni.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Dotazy k práci

Ve zhodnocení píšete, že bude potřeba upravit software pro možnost práce s větším množstvím kolejových úseků. Kolik kolejových úseků zvládá současná aplikace a kolik úseků bude potřeba pro kompletní pokrytí celého kolejiště.

V dne

Ing. Kamil Kosturik, Ph.D.