

Posudek oponenta diplomové práce

Autor práce: **Bc. Patrik ALBRECHT**

Název práce: **Inovace elektroniky modelového kolejiště**

Splnění zadání

splněno

Zhodnocení odborné úrovně práce

Práce je na slušné odborné úrovni. Oceňuji shrnutí všech informací týkajících se komunikace mezi jednotkami z dřívějších prací, takže s další prací na kolejišti bude možno lépe pokračovat.

Samotné technické řešení, tj. vylepšení a nahrazení stávající elektroniky, je funkční a odstraňuje problémy zjišťované v průběhu předchozího provozu.

Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Z formálního hlediska bych vytkl nevhodné použití slova "standart" namísto "standard".

Seznam obrázků a tabulek bych očekával na začátku dokumentu.

Práce s literaturou odpovídá citační normě.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Dotazy k práci

1. Jak často se měří odběry na úsecích pomocí A/D převodníku ?
2. Pokud stavová RGB LED při stavu "bez chyby" nesvítí, jak se pozná, že deska je v provozu ?

V _____ dne _____

Ing. Petr Weissar, Ph.D.