

Posudek oponenta bakalářské práce

Autor práce: Hynek ŠTEFL

Název práce: **Zkušební stanice na bázi PLC**

Splnění zadání

splněno

Zhodnocení odborné úrovně práce

V práci je představen systém pro poloautomatické testovací pracoviště s PLC určené pro výrobky firmy "SIM Technologies". Hlavní náplní práce je popis realizace řízení testů v PLC včetně uživatelského rozhraní. Zařízení je podle autora již nasazené v reálném provozu. Z práce není úplně patrné, co bylo již hotovo a co je výsledek vlastní práce autora.

Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Po formální stránce se práce nevyhnula několika mluvnickým chybám. Dále se u několika obrázků posunul popis na další stránku.

Literatura a citace jsou v pořádku, jen těch pramenů je nečekaně málo.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Dotazy k práci

1. Co z popsaného systému bylo Vaší realizací ?
2. Jak se stanovují předpisy (receptury) jednotlivých testů a jak jsou přiřazeny k jednotlivým kódům modulů?

V dne

Ing. Petr Weissar, Ph.D.