

Posudek konzultanta bakalářské práce

Pavla Duška

na p.:

který vypracoval bakalářskou práci na téma:

Testovací zařízení pro funkční zkoušku záskokového automatu

.....

Pavel si z naší nabízených témat sám vybral nelehký, ne-li ten nejobtížnější, úkol: návrh testovacího zařízení. Velice rychle se dokázal zorientovat v problematice záskokových automatů a také v postupu a principech jejich testování. Díky precizně zvládnuté teoretické přípravě byl později během realizace velmi samostatný a nevyžadoval neustálé vedení, nýbrž jen konzultace jím navrhovaných řešení.

Pavel úspěšně zvládl návrh jak elektrických tak i mechanických částí zařízení a podílel se i na jejich výrobě. Nejlépe zvládl oblast návrhu a programování řídicího systému testu, kde nejednou prokázal svou iniciativu a přinesl mnohá zlepšení. Grafické uživatelské rozhraní v ovládacím panelu, které pro test samostatně navrhl a vytvořil, je na úrovni profesionální práce, kterou očekávám u senior-konstruktérů. Zařízení Pavel úspěšně uvedl do provozu a funkční testy dopadly s vyhovujícím výsledkem.

Po celou dobu naší spolupráce byl Pavel velmi zodpovědný a důsledný. Práce probíhala systematicky a dle dohodnutých termínů. Zhotovené testovací zařízení je hodnotným přínosem pro naši firmu a přispěje k zefektivnění testování záskokových automatů OEZ Modí ZA.

Vzhledem k výše uvedenému navrhuji Pavlovi hodnocení A, tedy výborně!

Klasifikace: A

V Letohradě, dne 11.6.2020