

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **výborně**

Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Proč jsou na Obrázku 22 v tabulce ve sloupcích s nadpisy „Alarm Text“, „Alarm class“ a „Trigger tag“ ve všech řádcích stejné hodnoty?

Odpověděl

Co znamená věta z konce kapitoly 7.3.1 „Jednoduché zobrazení kódu alarmu však nabízí dodavateli programu univerzálnost, protože nemusí ručně zapisovat jednotlivé alarmy, ale pouze upravovat dokumentaci.“?

Odpověděl s pomocí

Jaké další typy PLC jsou dnes na trhu běžně dostupné a co je jejich hlavní výhoda?

Odpověděl s pomocí

Jakým způsobem operátorovi i údržbě pomáhá zavedení „jednotného“ grafického prostředí pro všechny stroje ve výrobní firmě?

Odpověděl s pomocí

Jakým způsobem lze operátorovi pomoci v navádění ke vzniklé poruše za pomoci moderního designu uživatelského rozhraní výrobního stroje?

Odpověděl

Lze v moderních HMI systémech propojit grafické rozhraní stroje s konstrukční a elektro dokumentací? Jak toto pomůže při následném vyhledávání poruchy? Jaké zde evidujeme finanční přínosy vs výdaje?

Odpověděl

Členové státní zkušební komise:

doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.

Ing. David Kubát, Ph.D., Ing.Paed.IGIP

Ing. Dana Nejedlová, Ph.D.

Mgr. Tomáš Žížka, Ph.D.

Ing. Petr Průcha

Klasifikace: **výborně minus**

Datum obhajoby: **12. června 2024**

doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.

předseda zkušební komise
