



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Jakub Zikmund
Téma práce: Přístrojová deska simulátoru kamionu
Cíl práce: Návrh kokpitu simulátoru kamionu

Slovní hodnocení:

Naplnění cílů práce:
Student ve své práci popsal problematiku softwarových simulátorů kamionů a rozhraní PC umožňující připojení periférií napodobující části kabiny kamionu. Ve zbytku popisuje především HW řešení.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Logická i stylistická stavba práce jsou na úrovni odpovídající bakalářské práci. Je pouze škoda, že přes rozsáhlost a komplikovanost je popis řešení poměrně řídký a je odkázán na studování příloh.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Student ve své práci předvedl praktickou schopnost uvádět teoretické poznatky do praxe, poměrně dobře volil způsoby řešení skládaného především z modulů a i pře rozsáhlost projektu dospěl k funkčnímu řešení.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
Praktické řešení práce je velmi dobré, student pracoval samostatně, i na poměrně složité problémy našel jednoduchá a efektivní řešení.

Otázky k obhajobě (max 2):

1. Dokázal byste popsat použití desky Arduino Leonardo jako herního zařízení, co vše je k tomu potřeba, jak jste postupoval, kód na straně Arduino, ovladače na straně PC.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně minus

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Pavel Rozsival, Ing.
Zaměstnavatel: Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 29.05.2017

Podpis: