

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Hraboš Martin, Bc.

Téma: Vyhodnocení vazeb mezi páry kontaktů intracerebrálních signálů EEG (id 18966)

Vedoucí: Kupková Karolína, Ing., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání diplomové práce bylo navrženo na Ústavu přístrojové techniky AV ČR. Váže se k současnému výzkumu zpracování signálů EEG měření a analýza pacientů trpících farmakorezistentní epilepsií a Parkinsonovou chorobou. Vzhledem k úzce zaměřené oblasti týkající se nejnovějších výzkumů a povaze signálů řadím práci k náročnějším. Zadání bylo splněno dle požadavků AV ČR.

2. Práce s literaturou

Student byl aktivní ve vyhledávání i využití literatury pro teoretickou i praktickou část práce. Využil i literaturu navrženou konzultantem.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student aktivně konzultoval s konzultantem na AV ČR a průběžně konzultoval výsledky i s vedoucí práce.

4. Aktivita při dokončování

Zadání práce bylo splněno včas i s upřesňujícími požadavky nad rámec zadání. Vznikající plug-in modul byl průběžně konzultován se zadavatelem práce. Finální verze technické zprávy však nebyla dokončena s předstihem dostatečným pro důkladné zkontrolování.

5. Publikační činnost, ocenění

Publikační činnost ani ocenění mi nejsou známa.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student byl aktivní při hledání i řešení zadání diplomové práce. Práci u zadavatele i školitele dostatečně konzultoval a práci dokončil i nad rámec oficiálního zadání. Konzultant na AV ČR se taktéž kladně vyjádřil ve svém posudku, který je přiložen k hodnocení vedoucího práce. Proto doporučuji hodnocení stupněm A (výborně).

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 6. června 2016

.....
podpis