

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta:	Bc. Jan Sudek
Téma práce:	Vytvoření programu pro prohlížení mapových podkladů s možností importu externích dat
Zvolené téma a cíl práce: Cílem práce bylo vytvoření programu, který bude určen k zobrazování vektorových mapových podkladů v režimu off-line s přípravou pro zobrazení dat, získaných systémem APRS	
Naplnění cíle: Práce je postavena tak, že vyvíjenou aplikaci je možné využít pro zobrazení dat ze systému APRS. Diplomová práce zcela splnila svůj cíl.	
Logická stavba a stylistická úroveň práce: Logická stavba práce je velice povedená. Začíná analýzou mapových podkladů, analýzou knihoven pro zobrazení vektorových dat, pokračuje možnostmi importu dat ze systému APRS a analýzou datového formátu APRS. Dále navazuje praktická část, která popisuje hlavní jednotlivé kroky vývoje požadované aplikace. Stylistická úroveň práce odpovídá odbornému pojednání o vybraném tématu.	
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi: Vyvíjená aplikace se bez větších úprav nechá ihned využít pro zobrazení dat ze systému APRS na mapovém podkladu.	
Případné další hodnocení (přípomínky k práci):	
Otázky k obhajobě: Jak se aplikace vyrovnává s případnými nepřesnostmi systému GPS? Které mapové podklady bez ohledu na jejich cenu byste doporučil jako nejvhodnější?	

Práce je - ~~není~~ doporučena k obhajobě (nehodící se škrtněte)

Navržený klasifikační stupeň:

VÝBORNĚ

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Oponent diplomové práce:

Jméno, tituly: Mgr. Ivan Panuška

V Pardubicích dne: 9.6.2015

Podpis:

