ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	**Studie přírodních podmínek a využitelnosti lokality Chloumek**
Jméno autora:	**Karel Vlasák**
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství
Vedoucí práce:	Ing. Petr Kavka, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Fakulta stavební, ČVUT v Praze

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO PRÁCE

Cílem práce pana Karla Vlasáka bylo zhodnocení přírodního potenciálu lokality Chloumek u Mělnka. Zadání vzniklo z potřeby města Mělníka a její zpracování bylo iniciováno samotným studentem. Hlavní motivací bylo zjistit reálnost navržených tras regionálních biokoridorů a možnost propojení řešené lokality s CHKO Kokořínsko. Zároveň zhodnocení možnosti využití a návrh lokálního ÚSES.

Student prokázal během zpracování BP schopnost získat a zanalyzovat a vyznat se v široké paletě nutných podkladů. K jejich zapracování a vyhodnocení využil prostředí GIS (ArcGIS), které ke zpracování práce využil. Student se podrobně seznámil s doporučenou literaturou a vytvořil (možná až příliš) podrobnou rešerši pojmů. Student tak navázal na studovaném předměty v bakalářském studiu.

Student po celou dobu zpracovávání své bakalářské práce přistupoval k tématu aktivně. Na konzultace, které vycházeli z iniciativy samotného studenta, chodil dobře připraven.

Z pozice vedoucího práce bych vytkl možná až příliš detailní literární rešerši, která se opírá především o doporučenou literaturu. Oceňuji studentovu aktivitu, jen mohla být věnována například studiu nejnovějších trendů, mimo hranice ČR. Práce by také mohla zhodnotit využití prvků ÚSES i opatření k odvádění povrchové vody a případně jako protierozní opatření.

Celkově přístup studenta ke zpracování práce hodnotím jako nadprůměrný, grafické zpracování celé práce považuji na vysoké úrovni.

Z pozice vedoucího bakalářské práce celkově hodnotím přístup studenta ke zpracování bakalářské práce:

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 20.6.2016 Podpis: