

Posudek vedoucího bakalářské práce Jana Mišurce

„Možnosti využití družicových snímků z polární družice NOAA“

Předkládaná bakalářská práce se věnuje problematice detekce požárů z družicových snímků pořízených družicemi na polární dráze NOAA. Cílem práce je podat celkový přehled o možnostech využití družicových dat s nízkým prostorovým rozlišením pro detekci lesních požárů včetně praktického ověření. Dílčím cíle bakalářské práce je také otestování možností vizualizace snímků pomocí volně šiřitelných programů – HRPT Toolset.

Velmi oceňuji studentovu samostatnost – získání archivních dat, seznámení se stanicí pro příjem družicových dat na Katedře aplikované geoinformatiky a kartografie a následné využití těchto dat pro potřeby bakalářské práce.

Student prokázal, že se v dané problematice velmi dobře orientuje a je schopen samostatné vědecké práce.

Předkládanou práci doporučuji k obhajobě.

V Praze 16.června 2008



Ing. Eva Stefanová