

# Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího  posudek oponenta

Autor/ka: Jiří Danihelka

Název práce: Vizualizace trajektorie automobilů odhadnuté na základě úrovně signálu  
pro mobilní telefony

Studijní program a obor: Informatika, Programování

Rok odevzdání: 2006

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: RNDr. Tomáš Kalibera

Pracoviště: Katedra softwarového inženýrství

	excelentní	odpovídající	slabší	nevyhovující
Náročnost zadaného tématu	X			
Míra splnění zadání	X			
Struktura textové části práce	X			
Jazyková a typografická úroveň	X	X		
Analýza	X			
Vývojová dokumentace	X			
Uživatelská dokumentace	X			
Kvalita zpracování softwarové části	X			
Stabilita aplikace	X			

**Nejvýznamnější klady:**

- práce na reálném projektu s praktickým využitím
- precizní návrh a implementace interaktivního grafického uživatelského rozhraní
- seznámení se s technologiemi Spring, RMI, SQL - HSQLDB
- seznámení se s fungováním GSM sítí a možnostmi lokalizace na základě intenzity signálu vysílačů měřené mobilními telefony
- precizní technická (vývojová) dokumentace v rámci textu práce

**Nejzávažnější nedostatky:**

- drobné jazykové nedostatky v textu práce – překlepy, stylistika

**Další poznámky:**

- práce byla vyvíjena ve výzkumném a vývojovém centru firmy Vodafone (RDC)

	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
Návrh známky	X			

Datum: 16.6. 2006

Podpis: Tomáš Kalibera

