

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Papež Martin

Oponent: Puchar Jaroslav

Studijní program: **Inženýrská informatika**
Studijní obor: **Počítačové a komunikační systémy**
Akademický rok: **2011/2012**

Téma diplomové práce: **Sestava algoritmů pro lokalizaci zvuku naprogramovaných v Matlabu**

Hodnocení práce:

Student se ve své diplomové práci věnoval problematice lokalizace zvuku a vytvořil několik algoritmů v prostředí MATLAB, které na základě dat z mikrofonního pole tuto lokalizaci umožňují. Na základě těchto algoritmů navrhl laboratorní úlohu. Práce je velmi dobře zpracována. Uvítal bych podrobněji rozvedenou praktickou část, hlavně podrobně popsány vytvořené algoritmy.

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:
A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.
Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení
A - výborně.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření
hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 8.6.2012

Podpis oponenta diplomové práce