



**Fakulta chemickej a potravinárskej technológie**  
Radlinského 9, 812 37 Bratislava 1

Ústav: **Ústav informatizácie, automatizácie a matematiky**

Oddelenie: **Informatizácie a riadenia procesov**

Číslo: 6 /ÚIAM/2006

Vec: **Zadanie diplomovej práce**

Meno a priezvisko študenta: **Bc. Katarína Vaneková**

Meno a priezvisko vedúceho diplomovej práce: **Ing. Magdaléna Ondrovičová**

Meno a priezvisko konzultanta diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

### **Riadenie pomocou priemyselného riadiaceho systému Simatic**

Programovanie a riadenie procesu pomocou priemyselného riadiaceho systému Simatic.  
Využitie priemyselného PID regulátora na riadenie teploty.

Termín odovzdania diplomovej práce: **19.5.2006**

Diplomová práca sa odovzdáva v 3 exemplároch vedúcemu ústavu – oddelenia.

Bratislava, 20. februára 2006

doc. Ing. Dr. Miroslav Fikar  
riaditeľ ústavu



prof. Ing. Dušan Bakoš, DrSc.  
dekan