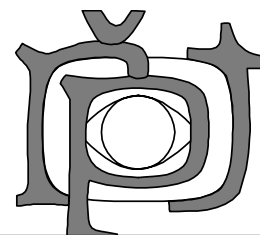




ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
Fakulta strojní  
Ústav přístrojové a řídicí techniky  
Praha 6, Technická 4  
Komise č.1, místnost 306



# STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

v magisterském studijním programu

## Přístrojová a řídicí technika (PŘT)

a bakalářském studijním programu

## Informační a automatizační technika (IAT)

Praha, 22. srpna 2006

Komise pro státní závěrečné zkoušky a obhajoby DP:

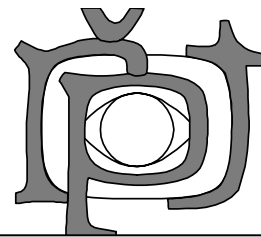
Předseda: **Prof. Ing. Oskar Schmidt, CSc.** *VŠCHT Praha*

Členové: **Prof. Ing. Milan Hofreiter, CSc.** *Ú 12110*  
**Prof. Ing. Ivan Uhlíř, DrSc.** *Ú 12110*  
**Doc. Ing. Pavel Beneš, CSc.** *externista*  
**Doc. Ing. Antonín Mykiska, CSc.** *Ú 12110*  
**Doc. Ing. Josef Kokeš, CSc.** *Ú 12110*  
**Doc. Ing. Jaromír Volf, DrSc.** *Ú 12110*  
**Doc. Ing. Josef Zicha, CSc.** *Ú 12110*  
**Ing. Růžena Petrová, Ph.D.** *Ú 12110*

Zapisovatel: Ing. Dana Bauerová



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
Fakulta strojní  
Ústav přístrojové a řídicí techniky  
Praha 6, Technická 4  
Komise č.2, místnost 307



# STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

v magisterském studijním programu

## Přístrojová a řídicí technika (PŘT)

a bakalářském studijním programu

## Informační a automatizační technika (IAT)

Praha, 22. srpna 2006

Komise pro státní závěrečné zkoušky a obhajoby DP:

Předseda: **Prof. Ing. Antonín Víteček, CSc., Dr.h.c. TU Otrava**

Členové: **Prof. Ing. Jiří Bíla, DrSc. Ú 12110**  
**Prof. Ing. Karel Studenovský, DrSc. Ú 12110**  
**Prof. Ing. Pavel Zítek, DrSc. Ú 12110**  
**Doc. Ing. Jan Chyský, CSc. Ú 12110**  
**Doc. Ing. Hana Obrazová, CSc. Ú 12110**  
**Doc. Ing. Vratislav Preclík, CSc. Ú 12123**  
**Ing. Jan Hošek, Ph.D. Ú 12110**  
**Ing. Marie Martinásková, Ph.D. Ú 12110**

Zapisovatel: Ing. Vladimír Hlaváč

# ROZPIS OBHAJOB DP A STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

magisterského oboru **Přístrojová a řídicí technika**  
a bakalářského oboru **Informační a automatizační technika**

*komise č.1 - místnost č. 306*

## 22. srpna – bakalářské a inženýrské studium

<b>Hod.</b>	<b>Diplomant</b>	<b>Téma diplomové práce</b>	<b>Vedoucí DP</b>	<b>Recenzent</b>
8:00	<b>Danihelková</b> Jana	Aspirační vlhkoměr (bakalářské studium)	Prof. Ing. Ivan Uhlíř, DrSc.	Doc. Ing. Jaromír Volf, DrSc.
9:00	<b>Petr</b> Jakub	Bezpečnostní aspekty internetové aplikace (bakalářské studium)	Doc. Ing. Josef Kokeš, CSc.	Ing. Jakub Mayer
10:00	<b>Dušek</b> Viktor	Elektronický archivační systém	Doc. Ing. Josef Kokeš, CSc.	Ing. Michal Aichinger
11:00	<b>Golda</b> Miroslav	Řízení robota OSKAR 95 a 3D vizualizace na PC	Ing. Růžena Petrová, Ph.D.	Doc. Ing. Jaroslav Novák, CSc.
13:00	<b>Jakoubek</b> Pavel	Provozní spolehlivost montážní linky motorů	Doc. Ing. Antonín Mykiska, CSc.	Ing. Michal Bachtík
14:00	<b>Vasko</b> Stanislav	Tlakový snímač pro obuv	Ing. Josef Vlček, CSc.	Doc. Ing. Jaromír Volf, DrSc.
15:00	<b>Ivančo</b> Andrej	Návrh a simulace systému přepínání funkčních módů pneumaticky hybridního motoru s vnitřním spalováním	Ing. Ivo Bukovský	Doc. Ing. Pavel Beneš, CSc.
16:00	<b>Prajer</b> Ivo <b>zrušeno !</b>	Snímání vizuální informace a její zpracování v biomedicině	Doc. Ing. Jaromír Volf, DrSc.	Ing. Jan Fischer, CSc.

# ROZPIS OBHAJOB DP A STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

magisterského oboru **Přístrojová a řídicí technika**  
a bakalářského oboru **Informační a automatizační technika**

*komise č.2 - místnost č. 307*

## 22. srpna – bakalářské a inženýrské studium

<b>Hod.</b>	<b>Diplomant</b>	<b>Téma diplomové práce</b>	<b>Vedoucí DP</b>	<b>Recenzent</b>
8:00	<b>Szücs Csaba</b>	Podpora návrhu regulačních obvodů v prostředí MATLAB pro internet	Doc. Ing. Bohumil Šulc, CSc.	Ing. David Klimánek
9:00	<b>Knotek Lukáš</b>	Elektrický obvod pro vyhodnocení úhlového natočení snímače polohy	Doc. Ing. Jaroslav Novák, CSc.	Ing. Jiří Šimánek
10:00	<b>Patera Lukáš</b>	Elektrický pohon pro navinutí a rozvinutí krycí plachty bazénu (bakalářské studium)	Doc. Ing. Jiří Šťastný, CSc.	Ing. Stanislav Průša
11:00	<b>Krejčí Zdeněk</b>	Manipulátor ultrazvukové sondy pro skenovací zařízení (bakalářské studium)	Prof. Ing. Karel Studenovský, DrSc.	Ing. Alexandr Popov
13:00	<b>Al-Jaboobi Osamah</b>	Editor v PHP (bakalářské studium)	Doc. Ing. Josef Kokeš, CSc.	Ing. Stanislav Vrána
14:00	<b>Bachari Ahmed</b> <i>(odloženo na říjen)</i>	Automatic control system design for the drilling facility (bak. studium v angl.)	Ing. Marie Martinásková, Ph.D.	Ing. Jakub Jura
15:00	<b>Qubbaj Nadeem</b> <i>(odloženo na říjen)</i>	Automatic control system design for the sanding facility (bak. studium v angl.)	Ing. Marie Martinásková, Ph.D.	Ing. Jakub Jura
16:00	<b>Al Hajii Mohammad</b> <i>(odloženo na říjen)</i>	Automatic control system design for the bending facility (bak. studium v angl.)	Ing. Marie Martinásková, Ph.D.	Ing. Jakub Jura





## Hodnocení posluchačů u SZZ

Do hodnocení vstupuje:

- výsledné známky z diplomové/bakalářské práce
- 3 známky z předmětů SZZ

Pro celkové hodnocení SZZ přicházejí v úvahu tyto možnosti:

Dílčí známky	Celkové hodnocení SZZ	Celkový prospěch
1 1 1 1 2 1 1 1	výborně	prospěl s vyznamenáním
2 2 1 1 2 2 2 1 2 2 2 2 3 1 1 1 3 2 1 1 3 2 2 1 3 2 2 2	velmi dobře	prospěl
3 3 1 1 3 3 2 1	velmi dobře <i>nebo</i> dobře <i>(komise rozhodne s přihlédnutím k prospěchu v průběhu celého studia)</i>	
3 3 2 2 3 3 3 1 3 3 3 2 3 3 3 3	dobře	
je-li obhajoba nebo kterýkoliv kurz hodnocen známkou 4	nevyhovující	neprospěl

Otázky ke zkouškám z jednotlivých předmětů lze nalézt na Internetu na adrese

<http://www.fsid.cvut.cz/cz/U210/stinfo/index.htm>