June 25 - June 30, 2012 Zlenice, Czech Republic



## Pokyny pro autory článků do sborníku SPMS 2012

Předepsaný rozsah: 8–10 stran

Jazyk: angličtina

Uzávěrka: 22. srpna 2012

Soubory s příspěvkem ve formátu .tex i .pdf a jakékoli vkládané obrázky v samostatných souborech (.eps) zašlete na adresu tomas.hobza@fjfi.cvut.cz.

# 1 Šablona pro článek

Pro sazbu příspěvků do sborníku použijte připravenou šablonu SPSMarticle.tex, která vyžaduje soubor s definicemi SPSMdefinitions.tex.

Sazba probíhá na stránku o velikosti A4, písmem o velikosti 12 bodů. Při tisku sborníku dojde k výslednému zmenšení na formát B5, tj. zhruba na 85% původní velikosti.

Nedělejte, prosím, žádné změny v souboru s definicemi a samotný SPSMarticle.tex editujte až od příkazu \begin{document}. Při finální sazbě budou použity původní verze.

Nepoužívejte pokud možno žádné soukromé definice ani makra. Když to bude nevyhnutelné, uvádějte Vaše definice bezprostředně před příkaz \begin{document} a nové příkazy apod. definujte ve tvaru \XY\_nazev{Vaše definice}, kde XY jsou iniciály autora a nazev je pojmenování nového příkazu. Důvodem je, aby definice byly jednoznačné a po sloučení všech souborů nedocházelo ke kolizím definic různých autorů.

### 2 Hlavička a abstrakt

Pro vytvoření titulku obsahujícího název příspěvku, jméno autora atd. používejte příkazy

```
\label{eq:linear_constraints} $$ \tilde{N} azev \ p\check{r} isp\check{e}vku $$ \ \ \Delta uthor \{Jm\acute{e}no\ P\check{r} ijmeni\} $$ \ \ Tittle \{N\acute{a}zev\ p\check{r} isp\check{e}vku\} $$ \ \ \Delta uthor \{Jm\acute{e}no\ P\check{r} ijmeni\} $$ \ \ \Delta uthor \{J.\ P\check{r} ijmeni\} $$ \ \ \Delta uthor \{J.\ P\check{r} ijmeni\} $$ \ \ \Delta uthor \{Katedra,\ Fakulta,\ Univerzita,\ Ulice,\ PS\check{C}\ M\check{e}sto,\ St\acute{a}t\} $$ \ \ \Delta uthor \{M\check{e}sto,\ St\acute{a}t\} $$ \ \ \Delta uthor
```

Zkrácená verze jména autora a názvu příspěvku budou použity v hlavičce jednotlivých stránek článku. Pokud není název příliš dlouhý, může je být jeho zkrácená verze totožná s tou původní.

Abstrakt článku vytvářejte pomocí prostředí \Abstract{ Text abstraktu}.

Klíčová slova vytvářejte pomocí prostředí \Keywords{Klíčové slovo 1; Klíčové slovo 2; Klíčové slovo 3}.

# 3 Definice, věty, důkazy ...

```
Definice, věty atd. vytvářejte, prosím, pomocí prostředí
```

Další předdefinovaná prostředí, která lze použít jsou theorem, lemma, remark, example.

Pro sázení důkazů používejte prostředí

```
\begin{proof}[Volitelný popis]
...
\end{proof}
```

kde *Volitelný popis* je text, který se vysází místo standardního **Proof.** (např. **Proof of Theorem X.**) a který nemusí být uveden.

## 4 Obrázky

Příklad vložení obrázku případně tabulky je uveden přímo v šabloně SPSMarticle.tex.

Z důvodu černobílého tisku vkládejte černobílé obrázky a to pouze ve formátu .eps!!! Nevkládejte obrázky ve formátu .pdf. Název souborů s jednotlivými obrázky by měl být opět ve stylu XY-jméno obrázku.eps kde XY jsou iniciály autora. Při tvorbě obrázků pamatujte také na výsledné zmenšení na formát B5, tedy cca. 85% původní velikosti.

#### 5 Reference

Reference vkládejte pokud možno ve stylu podobném tomu uvedenému v šabloně SPSMarticle.tex.

V případě jakýchkoliv dotazů mne, prosím, kontaktujte na mailu tomas.hobza@fjfi.cvut.cz.