

DOPPLERŮV ÚSTAV PRO MATEMATICKOU FYZIKU A APLIKOVANOU MATEMATIKU

POŘÁDÁ V JUBILEJNÍM VOTRUBOVSKÉM ROCE

SOUTĚŽ O CENU VÁCLAVA VOTRUBY

ZA NEJLEPŠÍ DISERTACI V OBORU TEORETICKÉ FYZIKY

$$[N_j, N_k] = i\varepsilon_{jkl}M_l$$

$$[M_j, N_k] = i\varepsilon_{jkl}M_l$$

$$[M_j, M_k] = i\varepsilon_{jkl}N_l$$

$$i\partial_t\psi = -\frac{\hbar^2}{2m}\Delta\psi + V\psi$$

Pravidla soutěže:

1. Cena se uděluje ke dni 19. prosince za nejlepší doktorskou disertační práci v oboru teoretické fyziky obhájenou v předchozích třech školních letech. Cena je nedělitelná, vedle ní může porota udělit čestné uznání.
2. Soutěže se může zúčastnit každý, kdo obhájil takovou disertační práci, bez rozdílu školy nebo pracoviště, pokud jeho věk nepřekročil v době přihlášky třicet let.
3. Uzávěrka soutěže pro daný rok je 30. září. Pisemnou přihlášku s osobními údaji, výtiskem disertace a potvrzením o obhajobě je nutno zaslat výboru soutěže. Současně je nutné zaslat disertaci v elektronické podobě, nejlépe ve formátu pdf; je možné přiložit kopie existujících oponentských posudků.
4. Soutěž se koná za podmínky existence alespoň tří přihlášek. V případě menšího počtu se přihlášené práce automaticky převádějí do dalšího ročníku soutěže.
5. O udělení ceny rozhoduje porota jmenovaná výborem soutěže. Porota může jmenovat dodatečné oponenty pro posouzení přihlášených disertací.

Výbor soutěže:

Prof. RNDr. Pavel Exner, DrSc., předseda
(exner@ujf.cas.cz)
RNDr. Jaroslav Dittrich, CSc.
(dittrich@ujf.cas.cz)
Prof. Ing. Miloslav Havlíček, DrSc.
(Miloslav.Havlicek@fji.cvut.cz)
Ing. Pavel Středa, DrSc.
(streda@fzu.cz)
Prof. Ing. Jiří Tolar, DrSc.
(Jiri.Tolar@fji.cvut.cz)

Cena se uděluje každoročně u příležitosti výročí narození profesora Votruby, zakladatele moderní české teoretické fyziky, a je spojena s finanční odměnou formou jednorázového stipendia ve výši 50 tisíc Kč (před zdaněním), již sponzoruje Nadační fond pro rozvoj teoretické fyziky, sídlem ve Sleměně u Rychnova nad Kněžnou.

Informace o ročníku 2008 i o historii soutěže lze najít na adrese
<http://www.ujf.cas.cz/~exner/di/VPannon.html>