

## Význam alternativních popisů

Alternativní popisy [mechaniky](#) (tj. ty, které nevycházejí z [Newtonova](#) popisu) mají význam pro další studium fyziky:

1. otvírají cestu k popisu nemechanických oborů fyziky, protože tyto alternativní přístupy lze zobecnit snáze než klasické přístupy;
2. jsou mohutnějšími nástroji pro řešení problémů - lze na základě nich odvodit rychlejší a efektivnější postupy;
3. využívají metody pokročilé matematiky;
4. jsou krásné a elegantní.

---

© **Encyklopedie Fyziky** (<http://fyzika.jreichl.com>); **Jaroslav Reichl, Martin Všeticka**

Licence <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/> zakazuje úpravy a komerční distribuci.