

Doba rotace hvězd

V příznivých případech (při správném natočení rotující [hvězdy](#) vůči pozemskému pozorovateli) je možné určit [velikost rychlosti rotace](#) pomocí [Dopplerova jevu](#). Pokud je znám [poloměr hvězdy](#), je možné určit i dobu [rotace](#) hvězdy.

Příslušné výpočty jsou založeny na Newtonově [gravitačním zákonu](#), na [Keplerových zákonech](#),

...

© **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.