

## Hvězdy typu T Tauri

Hvězdy typu T Tauri patří mezi nepravidelné [eruptivní proměnné](#) s náhlými změnami jasnosti až o několik [magnitud](#). Jedná se [hvězdy spektrální třídy F až M](#), které jsou většinou pozorovány ve společnosti temných oblaků nebo svítících [mlhovin](#). Vyskytují se převážně ve skupinách - [asociacích](#) typu T.

Vzhledem k ostatním nepravidelným hvězdám se jedná o výrazně mladé hvězdy, které se zatím nedostaly na [hlavní posloupnost HR diagramu](#) (leží napravo nad hlavní posloupností). Změny jejich jasností jsou připisovány [erupcím](#) a podobným procesům, které se ve snížené intenzitě pozorují na i [Slunci](#). Po ustanovení všech typů [rovnováhy](#) se tyto hvězdy vyvinou v hvězdy podobné Slunci.

---

© **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.