

Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in Fakulteta za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani vabita na peto predavanje v ciklu poljudnih astronomskih predavanj **Sprehod skozi vesolje**

, ki bo

**3. februarja 2011**

ob

**19:00**

, ko bo o

**Zvezdah**

predavala

**Anja Lautar**

. Predavanje bo na Jadranski 26, Ljubljana, v

**VFP**

(Peterlinov paviljon nasproti fakultete čez cesto)!

Peto predavanje bo posvečeno zvezdam. Od rojstva protozvezd se bomo po fazah premikali vse do smrti zvezd in tako spoznali njihovo življenjsko pot. Predstavljena bodo različna končna stanja zvezd: bele pritlikavke, nevtronske zvezde in črne luknje. Dotaknili se bomo tudi velikosti zvezd ter spoznali, kaj stoji za pojmi supernova, magnituda in Hertzsprung-Russellov diagram.

Vljudno vabljeni!