



Prof. Maruša Bradač, Univerza Kalifornije v Davisu, ZDA
Maja Ratej, Val 202

23. januar 2018 ob 19h, Atrij ZRC, Novi trg 2, Ljubljana
(Brezplačne) vstopnice!

Ljudje smo se od nekdaj spraševali, od kod smo in kam gremo. V tem pogovoru bomo razkrili, kako astronomi vidimo začetke nastanka galaksij in preučujemo lastnosti temne snovi, ki močno vpliva na razvoj našega Vesolja.

Prof. dr. Maruša Bradač je diplomirala na FMF UL, zdaj pa je profesorica fizike na Univerzi Kalifornije v Davisu, kjer se ukvarja s preučevanjem temne snovi in prvih galaksij. Vodi mednarodno raziskovalno skupino, ki je l. 2016 odkrila najtemnejšo znano galaksijo, l. 2017 pa eno najstarejših galaksij MACS1423-z7p64. Njena najljubša orodja so teleskopi v Vesolju (Hubble in Spitzer) in na Zemlji (Keck na Havajih). Rada ima smučanje, deskanje in gorsko kolesarjenje, nadvse rada pa tudi uči in vodi bistro mladino, ki jo vznemirja svet.