



Oddělení fyzikálního vzdělávání

Ústavu teoretické fyziky a astrofyziky

zve na seminář

RNDr. Bruno Jungwierta, Ph.D.
(Astronomický ústav AV ČR, v.v.i., Praha)

Jak vznikají galaxie

Přednáška shrnuje současný stav poznání o vzniku a vývoji galaxií v expandujícím vesmíru. Pozornost bude věnována hierarchické kosmologické struktuře, temné hmotě, temné energii, moderní klasifikaci galaxií a dále hlavním interním procesům a externím vlivům (aktivní galaktická jádra, explozivní tvorba hvězd, galaktické příčky, kolize, kanibalismus, apod.), které vedou k proměnám galaxií.

čtvrtek 22. října 2009 v 16.00 hodin

Přírodovědecká fakulta MU, Brno, Kotlářská 2
Fyzika — budova 6, posluchárna F2

