

### یک زمان جدید برای بازئیش کیهان

وقت ی نخستین ستارها و کهکشانشا ی جهان ساخته شدند، تابش حاصل از آنها ابرها ی هیدرژن خنثا را یئیده کرد. به این زمان بازئیش میگویند. دادها ی فعلی میگویند قدیمترین کهکشانشا 400 میلیون سال پس از مهبانگ ساخته شده اند (تا کنون چیز قدیمتری دیده نشده)، اما یافتها ی اخیر پلانک [1] میگویند 700 میلیون سال پس از مهبانگ بوده که بازئیش به گستردگی رخ داده [2].

[1] Planck

[1] Astronomy and Astrophysics (2016) doi:10.1051/0004-6361/201628897