

[O velkém třesku]

Ladislav Hejdánek

◆ diktát, česky, vznik: 5. 9. 1986

◆ dictate, Czech, origin: 5. 9. 1986

[Diktát o velkém třesku] [1986]

5. 9. 1986 v Praze

Ad kosmologie, respektive velký třesk.

Když se mluví o rozpínání vesmíru, tak tu máme dvě možnosti. Buď se rozpíná sám prostor a v tom případě se musí rozpínat také každá částice, každý předmět v tomto prostoru. Takže je nepochopitelné, proč vůbec existuje rudý posuv. Protože jestliže se rozpíná prostor, musí se rozpínat také každá vlnová délka a také její registrace, a tudíž by nebylo možno nic zjistit, nic poznat.

Anebo se rozpíná jenom prostor – převážně mezihvězdný a mezigalaktický prostor, a to ještě mezigalaktický víc, mezihvězdný míň, a nejenom jak by to odpovídalo vzdálenostem. V atomárních rozměrech, respektive v kvantových rozměrech dokonce, k žádnému rozpínání nedochází. Takže částice i kvanta zůstávají beze změny [...] bez kvant, respektive bez částic, bez hmoty.