

Chińscy naukowcy ujarzmili teleportację kwantową?

26 czerwca 2017

Fizycy z Uniwersytetu Nauki i Technologii Chin dokonali kwantowej teleportacji między kosmosem a Ziemią na odległość ponad 1,2 tys. km. Wyniki eksperymentu zostały opublikowane w czasopiśmie „Science”.

Kwantową teleportację przeprowadzono między parą satelitów a trzema stacjami naziemnymi. Chińczycy wysłali stan kwantowy z Ziemi na satelitę.

Naukowcom udało się przenieść parę fotonów w stanie splątania. Wyjątkowość tych cząstek polega na tym, że nawet jeśli są one od siebie oddalone, to przechowują informacje o stanie swojego partnera.

Źródło: pl.SputnikNews.com