

Leiðni tvöfalds skammtavírs

Viðar Guðmundsson¹ og Chi-Shung Tang²

¹Raunvísindastofnun Háskólans,

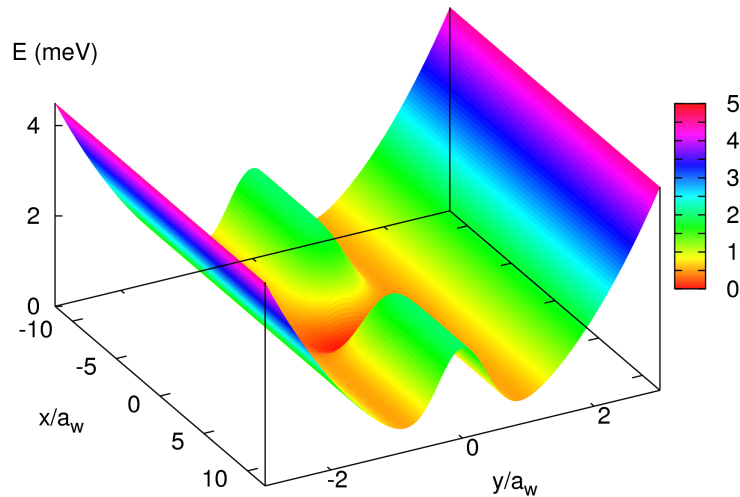
Dunhaga 3, IS-107 Reykjavík, Íslandi

²Physics Division, National Center for Theoretical Sciences, P.O. Box 2-131, Hsinchu 30013, Taiwan

31. janúar 2006

Útdráttur

Leiðir tvöfaldur skammtavír tvöfalt betur en einfaldur vír? Þessari og skyldum spurningum verður svarað með dreifilíkani rafeinda í tvöföldum skammtavír á nanómetraskala í ytra segulsviði.



Mynd 1: Hluti skammtavírsins.