

Predava :

Ivan Veseli
Tehni ko sveu ili-te u Chemnitzu
Njema ka

Naslov:

Dinamika i spektar Schroedingerove jednadflbe

Safletak:

Schroedingerova jednadflba opisuje vremensko gibanje kvantnomehani kih estica, odnosno sustava, pod utjecajem Schroedingerovog operatora. Nakon opisa gibanja u jednostavnim situacijama, klasifikacije mogu ih asimptotskih pona-anja i odnosa prema spektralnim svojstvima operatora, posvetit emo se Schroedingerovoj jednadflbi koja opisuje modele vrstog stanja.