

A lényeg láthatatlan: Barangolás a fizikai törvények birodalmában

Az előadás a fizika mozaikszerű képéről szól, amelyben egy-egy „*elmélet*” a jelenségek egy részét fedi le. A renormcsoport segítségével módszeresen bejárhatjuk ezeket az effektív elméleteket, azonban a teljes, a fizikai jelenségek globális leírására és azok filozófiai szintű megértésére egyelőre nincs esély. Ez a következtetés a mechanisztikus világképet kérdőjelezi meg továbbá új szempontok és gondolatok keresésére serkent.