

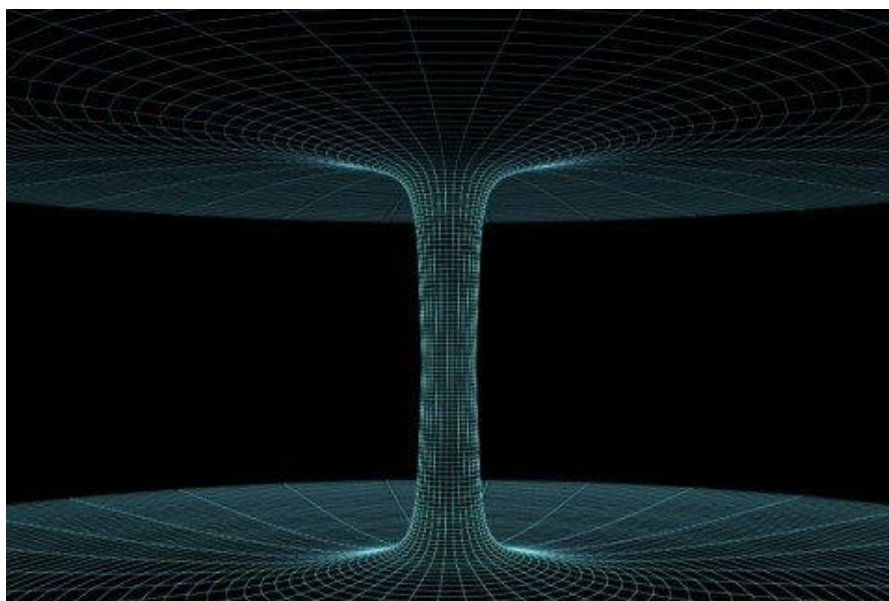


ODJEL ZA FIZIKU SVEUČILIŠTA J. J. STROSSMAYERA U OSIJEKU

Ured za kvalitetu i studenti Odjela za fiziku u sklopu Malih projektnih prijedloga organiziraju predavanje pod nazivom

TERMODINAMIKA CRNIH RUPA

petak, 10. lipnja 2016, učionica 57 na Odjelu za fiziku u 10 sati.



**Mario Pecimotika, Katarina Marjanović, Irena Lukanović,
Matea Bošnjaković, Ana Heđi, Janja Zubović**

Sažetak:

Crna rupa jest ekstremno zakrivljeno područje prostorvremena iz kojeg, prema klasičnoj fizici, ništa, čak ni svjetlost, ne može pobjeći zbog izuzetno jake gravitacije. Međutim, crna rupa zrači energiju. Kako je to moguće ako ništa iz nje ne može pobjeći?