

به نام خدا

سمینارهای گروه گرانش و کیهان‌شناسی

دکتر نعمت الله ریاضی

دانشکده فیزیک دانشگاه شهید بهشتی

موضوع

Null geodesics around Kerr Blackholes and
the Recent BH Shadow Observation of M87

چکیده

The theory of null geodesics around Kerr black holes will be first reviewed. Implications for the recently announced shadow of the M87 black hole will be discussed, with a glimpse at the technology used.

شنبه ۹۸/۲/۷، ساعت ۴:۳۰ بعد از ظهر

تالار ابن هیثم، دانشکده فیزیک، دانشگاه شهید بهشتی