

# Rentgenové záření/Katalog metod v biofyzice

Rentgenové záření je elektromagnetické vlnění, které se v prostoru šíří rychlostí světla. Přenos energie se děje nespojitě v elementárních energetických kvantech – fotonech.

V diagnostice používané rentgenové záření má vlnovou délku v rozmezí 1 až 50 nm (proti světelnému záření má rentgenové záření asi 10 000 krát kratší vlnovou délku, a tedy i úměrně větší energii).

## Odkazy

### Související články

- Rtg
- RTG obraz srdce
- RTG v zubním lékařství

### Zdroj

- KYMPLOVÁ, Jaroslava. *Katalog metod v biofyzice* [online]. [cit. 2012-09-20]. <<https://portal.lf1.cuni.cz/clanek-793-katalog-metod-v-biofyzice>>.