

Mikrovlnná rúra (mikrovlnka), mikrovlny :)

Kuchynský spotrebič, ktorý využíva mikrovlnné žiarenie na ohrev a varenie jedla.

Mikrovlny sú typ [elektromagnetického žiarenia](#) s [frekvenciou](#) približne 2,45 GHz, ktoré spôsobujú, že molekuly vody v jedle začnú vibrovať. Tieto vibrácie vytvárajú teplo, ktoré rýchlo a efektívne ohrieva jedlo.

[História mikrovlnnej rúry \(v rokoch\)](#); [Magnetrón, vlastnosti mikrovln](#)

Zdroje

Prevzaté a upravené z:

- <https://eu.news-press.com/story/news/local/cape-coral/2019/09/26/cape-coral-history-big-money-microwaves-and-cooking-classes/2413073001/>,
- <https://www.scienceabc.com/innovation/how-does-a-microwave-oven-work.html>,
- https://en.wikipedia.org/wiki/Microwave_oven,
- <https://richlandcountyhistory.com/2021/07/16/power-on-tappan-microwaves-1955/>,
- https://sk.wikipedia.org/wiki/Mikrovln%C3%A1_r%C3%BAra.