

## Pravidlo pravej ruky :)

Ampérov a Flemingovo pravidlo sa nazýva tiež prvé a druhé pravidlo pravej ruky.

### 1. Ampérov pravidlo pravej ruky na určenie orientácie magnetických siločiar v okolí vodiča, ktorým prechádza elektrický prúd.

Ak pozorovateľ položí pravú ruku na vodič tak, že palec ukazuje smer prúdu pretekajúceho priamym vodičom a dlaň je obrátená k smeru pozorovania, potom prsty ukazujú orientáciu indukčných čiar magnetického poľa v danom bode.



Ampérov pravidlo pravej ruky

### 2. Flemingovo pravidlo pravej ruky na určenie smeru indukovaného napätia vo vodiči, ktorý sa pohybuje v magnetickom poli.

[Pravidlo ľavej ruky](#)