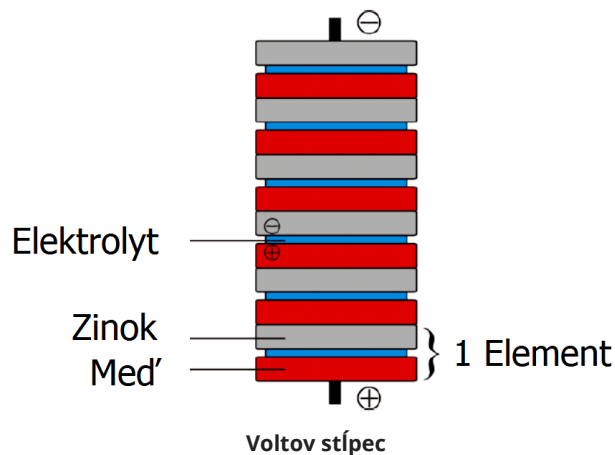


## Voltov článok :)

### Prvý typ [elektrického článku](#).

Tvorí ho [medená](#) a [zinková](#) tyčka, ktoré sú ponorené do roztoku [kyseliny sírovej](#) ( $H_2SO_4$ ), tzv. elektrolytu. Tyčky sa nazývajú [elektródy](#), pričom medená elektróda je kladná, zinková záporná. Ak spojíme obe z elektrolytu vyčnievajúce elektródy vodičom, dochádza k [chemickej reakcii](#) a [vodičom](#) začne pretekať [elektrický prúd](#). Naopak: ak elektrický prúd prechádza [elektrolytom](#), môže vyvolať chemickú reakciu – [elektrolýzu](#).



Nazvaný je podľa jeho vynálezcu – Alessandra Giuseppe Volta (1745-1827).

[Voltov článok, suchý salmiakový článok \(monočlánok\)](#)