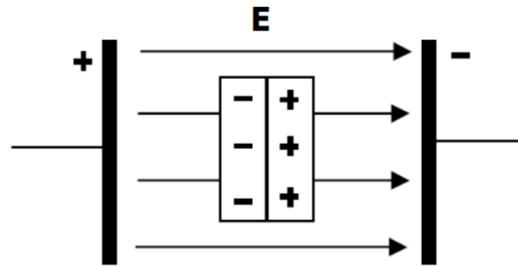


## Elektrická indukcia :)

Ak do homogénneho [elektrického poľa](#) dáme kolmo na smer silového pôsobenia kovovú elektródu, vyjadruje podiel náboja  $Q$  indukovaného na ploche  $S$  elektrickú indukciu  $D$ .

$$D = \frac{Q}{S}$$

[Cm<sup>-2</sup>; C ; m<sup>2</sup>]



Vodič v elektrickom poli

Medzi elektrickou indukciou a intenzitou elektrického poľa platí vzťah:

$$D = \varepsilon \times E$$

[Indukcia](#); [Elektromagnetická indukcia](#), [indukčné napätie](#), [indukovaný prúd](#); [Porovnanie pojmov elektrická a elektromagnetická indukcia](#)