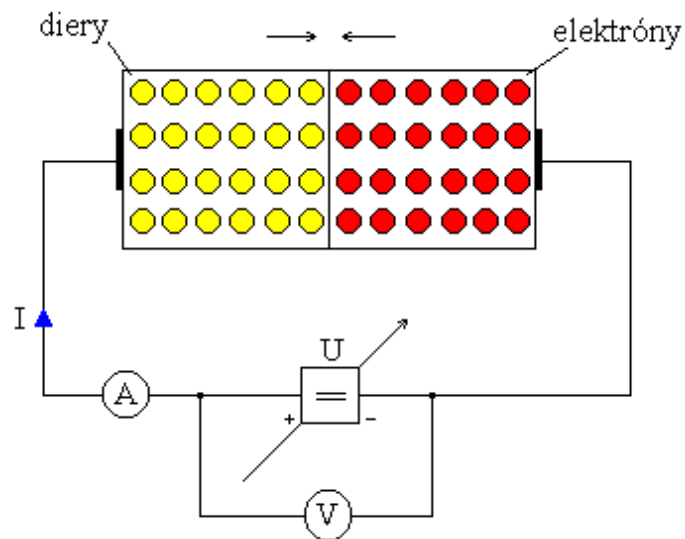


PN priechod v priepustnom smere



Pripojené napätie zoslabí vplyv potenciálovej bariéry a pri určitej veľkosti jeho vplyv celkom zruší.

Si $-U = 0,6V$

Ge $-U = 0,3V$

Priechodom začnú prechádzať majoritné nosiče prúdu. Hovoríme, že priechod PN je polarizovaný v priepustnom smere.