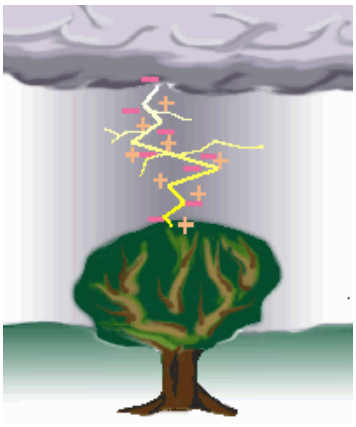
Vodivosť v plynoch, elektrický oblúk, elektrický výboj, ionizácia plynu :)

Elektrický oblúk je tvorený usmerneným pohybom voľných iónov a elektrónov. Pri prechode elektrického prúdu vzniká elektrický výboj.

Silné elektrické pole spôsobí vytrhávanie elektrónov z atómov a molekúl plynu, t.j. dochádza k **ionizácii plynu**.



Elektrický iskrový výboj

Elektrický oblúk (oblúkový výboj)

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania