

# **Popis výukového materiálu**

**Třída: 8.**

**Evidenční číslo: znak/zkratka jména/poř.číslo  
EU-32-Hk06**

**Předmět: Fyzika**

**Druh učebního materiálu:  
DUM**

**Téma: Elektrické napětí**

**Anotace (možnosti využití):**

Prezentace vysvětluje základní principy vzniku elektrického napětí. Kdy se vytvoří elektrické napětí a jak zanikne. Také vysvětluje princip měření elektrického napětí. Žáci se také dozvědí více o elektrickém napětí, které vydávají některé druhy živočichů..

**Předpokládaná doba práce:**

Hlavní část vyučovací jednotky

**Pomůcky:**

Interaktivní tabule, vodiče, voltmetr, zdroj elektrického stejnosměrného napětí

**Autor:**

Mgr. Martin Horák