



 [studijni.feivsb.cz](mailto:studijni.feivsb.cz)

 [feivsb.cz](http://feivsb.cz)

## Doc. Dr. Ing. Jiří Gurecký

**Působnost ve vědních oborech:**  
elektroenergetika

**Nabízená témata pro PŘ na AR23/24:**  
Optimalizace průmyslových vn sítí

**Údaje o předchozím odborném působení mimo VŠB-TUO:**  
Báňské projekty Ostrava

**Školitelem od roku:** 2002

**Počet úspěšně obhájených disertačních prací:** 3

**Obor habilitačního řízení:** elektroenergetika 2001

**Ohlasy publikace (WOS/Scopus):** 5/5

### Přehled nejvýznamnějších publikačních a tvůrčích činností za posledních 5 let

- ŠPERLÍN, Ivan a Jiří GURECKÝ. Regulation Of The Reactive Power Of A WEC Using The ASRU Application On MV Level. In: EPE 2017 : proceedings of the 18th international scientific conference on electric power engineering : May 17-19, 2017, Kouty nad Desnou, Czech Republic. Piscataway: IEEE, 2017. s. 272-276. ISBN 978-1-5090-6406-9.
- KARAFIÁT, Pavel a Jiří GURECKÝ. Electromagnetic Susceptibility Tests for Low Voltage Circuit Breakers and Motor Operators Testing of electrostatic discharges, radiated radio - frequency electromagnetic fields and electrical fast transients. In: 17th International scientific conference on electric power engineering : proceedings papers. New York: IEEE, 2016. s. 449-453. ISBN 978-1-5090-0908-4.