

## DJELATNOST OD POSEBNOG ZNAČAJA

Unaprjeđenje metode određivanje maksimalne snage punjenja litij-ionskih baterija u danom vremenskom razdoblju. Metoda je objavljena u znanstvenom radu dostupnom na poveznici <https://ieeexplore.ieee.org/document/8496778>

Upravljački sustav za elektroenergetska postrojenja korištenjem proširene stvarnosti (Microsoft Hololens naočala). Poveznica: <https://ils.zvne.fer.hr/sqglab/sqglab.html>

Repozitorij modela za određivanje optimalnog pogona elektrana u elektroenergetskom sustavu u uvjetima nesigurnosti dostupan za slobodno korištenje. Poveznica: [http://labs.ece.uw.edu/real/gams\\_code.html](http://labs.ece.uw.edu/real/gams_code.html)

Računalni alat za automatsku pripremu video snimki predavanja i njezinog kasnijeg prikazivanja naziva PYRAMIDIA. Poveznica: [pyramidia.lss.hr](http://pyramidia.lss.hr)