

Obsah

Představení autora	4
Úvod	5
Interkalační sloučeniny.....	6
Kladná elektroda lithno-iontové baterie.....	8
Záporná elektroda lithno-iontové baterie	10
Elektrická dvojvrstva na grafitové elektrodě	12
Elektrochromismus.....	14
Gelové polymerní elektrolyty.....	16
Interkalační elektrokatalyzátory	18
Spoluúčast studentů na výzkumu	19
Poděkování	20
Použitá literatura.....	20
Abstract.....	21