

Obsah

1. Úvod	4
2. Cíl metodiky	5
3. Současný stav řešené problematiky	5
3.1. NIR spektroskopie	5
3.2. Hodnocení výživné hodnoty silážní kukuřice	10
4. Experimentální část	11
4.1. Výběr kalibračních vzorků a použité referenční metody rozboru	11
4.2. Predikce výživné hodnoty silážní kukuřice	13
4.3. Potenciál NIR analýzy a výhled	22
5. Závěr	23
6. Srovnání novosti metodických postupů a další přínosy.....	24
7. Ekonomický přínos	24
8. Popis uplatnění metodiky	25
9. Seznam publikací, které předcházely metodice	25
Literatura	26
Seznam obrázků, tabulek a zkratk	28