

**Oblasti za pripremu prijemnog ispita za upis na doktorske akademske studije Hemija
(programi obaveznih predmeta Master akademskih studija opšta hemija-modul opšta
hemija, iz akreditacije 2008)**

1. Elektrohemija
2. Industrijska hemija
3. Odabrana poglavlja neorganske hemije
4. Viši kurs metoda i tehnika karakterizacije neorganskih jedinjenja
5. Organska stereochemija
6. Struktura molekula i molekularni spektri
7. Savremene elektroanalitičke metode
8. Savremene optičke metode instrumentalne analize
9. Principi organske sinteze
10. Biohemija II