

**Temele de cercetare ale conducătorilor de doctorat din domeniul
CHIMIE**

Prof.dr. habil. Constantin Apetrei

1. Realizarea și caracterizarea de noi senzori și biosenzori electrochimici pe bază de nanomateriale
2. Dezvoltarea de metode analitice instrumentale pentru analiza compușilor biologic activi din produse alimentare, produse cosmetice și suplimente alimentare

Prof. dr. habil. Rodica Mihaela Dinică

1. Obținerea și caracterizarea de noi compuși heteroaromatici cu proprietăți biologice active
2. Extracția, separarea, identificarea și caracterizarea unor compuși organici din biomasa vegetală