# 2. Cíl práce

Cíle práce jsou:

* vymezení řešené problematiky a základních pojmů
* přehled historie nanočástic
* rozdělení nanočástic
* charakteristika nanočástic a jejich využití v chemii a výuce chemie
* popis postupů syntézy nanočástic a metod jejich zkoumání
* vytvoření výukové studijní opory k problematice nanočástic s didaktickými testy   
  a kontrolními otázkami.