

Belépő tudásszint felmérő feladatok témakörei víztisztító kezelő és dekontamináló munkakörökre

Kémia és vegyipari ismeretek

- Atom felépítése (mag, elektronfelhő)
- Kémiai alapfogalmak (elem, vegyület, ion stb.)
- Kémiai kötések
- Halmazállapotok és jellemzőik
- Oldatok és folyadék elegyek
- Kémia tárgykörébe tartozó mennyiségek, mértékegységek
- Sav-bázis fogalom, indikátorok
- Vízkeménység
- Radioaktivitás, radioaktív sugárzás típusai és tulajdonságai
- Vegyi és mérgező anyagok biztonságtechnikai ismeretei

Gépészeti ismeretek

- Gépelemek
 - Kötések
 - Nyomatékátviteli eszközök
 - Csapágyak
- Műszaki rajz (értelmezése)
- Gépészeti berendezések
 - csőszerelvények
 - hajtások
 - hidraulika
 - hőcserélők