

Подручје рада: Хемија, неметали и графичарство

Образовни профил: **ХЕМИЈСКИ ЛАБОРАНТ**

ТЕМЕ ЗА МАТУРСКИ ПРАКТИЧАН РАД
ИСПИТИВАЊЕ У ТЕХНОЛОШКОЈ ПРОИЗВОДЊИ

1. Испитивање воде - Одређивање карбонатне тврдоће воде
2. Испитивање воде - Одређивање укупне тврдоће воде
3. Испитивање мазива и минералних уља - Одређивање густине мазива пикнометром
4. Испитивање техничких киселина - Одређивање процентне концентрације киселине помоћу густине
5. Испитивање техничких киселина - Одређивање процентне концентрације киселине титрацијом
6. Испитивање техничких база - Одређивање моларитета техничке базе титрацијом
7. Испитивање масти и уља - Одређивање киселинског броја масти или уља
8. Испитивање везивних материјала - Одређивање насипне масе (густине) гипса у растреситом и везивном стању
9. Испитивање средстава за прање - Одређивање укупних алкалија у сапуну
10. Испитивање прерађевина од воћа и поврћа - Одређивање киселости сока од воћа и поврћа волуметријском методом
11. Испитивање млека - Одређивање густине млека пикнометром
12. Испитивање млека - Одређивање киселости млека по Сокслет-Хенкелу

Предметни наставник
Милена Лазаревић