**ГОДИШЊИ (ГЛОБАЛНИ) ПЛАН РАДА НАСТАВНИКА**

**НАСТАВНИ ПРЕДМЕТ: ХЕМИЈА РАЗРЕД: СЕДМИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РЕДНИ БРОЈ НАСТАВНЕ ТЕМЕ** | **НАСТАВНА ТЕМА** | **УКУПАН БРОЈ ЧАСОВА** | **ЧАСОВИ ОБРАДЕ НОВОГ ГРАДИВА** | **ЧАСОВИ ЛАБОРАТОРИЈСКИХ ВЕЖБИ** | **ОСТАЛИ ТИПОВИ ЧАСОВА** |
| I | Хемија као експериментална наука и хемија у свету око нас | 3 | 2 | / | 1 |
| II | Хемијска лабораторија | 7 | 3 | 3 | 1 |
| III | Атоми и хемијски елементи | 10 | 5 | 1 | 4 |
| IV | Молекули елемената и једињења, јони и јонска једињења | 9 | 4 | 1 | 4 |
| V | Хомогене и хетерогене смеше | 11 | 6 | 2 | 3 |
| VI | Хемијске реакције и хемијске једначине | 8 | 3 | 1 | 4 |
| VII | Израчунавања у хемији | 12 | 5 | 1 | 6 |
| VIII | Водоник и кисеоник и њихова једињења. Соли | 12 | 6 | 1 | 5 |
| **УКУПНО** |  | 72 | 34 | 10 | 28 |