**ГЛОБАЛНИ ПЛАН РАДА ЗА ШКОЛСКУ 20\_\_/\_\_. ГОДИНУ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред.бр** |  **Наставна тема** | **Месец** | **Обрада** | **Утврђивање** | **Укупно** |
|  | **IX** | **X** | **XI** | **XII** | **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** | **VI** |  |  |  |
| **1.** | ***Осцилације и таласи*** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **4** | **4** | **8** |
| **2.** | ***Светлосне појаве*** |  | **9** | **6** |  |  |  |  |  |  |  | **7** | **8** | **15** |
| **3.** | ***Електрично поље*** |  |  | **3** | **7** |  |  |  |  |  |  | **5** | **5** | **10** |
| **4.** | ***Електрична струја*** |  |  |  |  | **5** | **7** | **6** |  |  |  | **8** | **10** | **18** |
| **5.** | ***Магнетно поље*** |  |  |  |  |  |  | **2** | **4** |  |  | **4** | **2** | **6** |
| **6.** | ***Елементи атомске и нуклеарне физике*** |  |  |  |  |  |  |  | **4** | **4** |  | **5** | **3** | **8** |
| **7.** | ***Физика и савремени свет*** |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** |  | **3** | **0** | **3** |
| **Укупно** | **8** | **9** | **9** | **7** | **5** | **7** | **8** | **8** | **7** |  | **36** | **32** | **68** |
|  |
|  |
| **Редни****број** | **НАСТАВНА ТЕМА** | **МЕЂУПРЕДМЕТНЕ КОМПЕТЕНЦИЈЕ** | **СТАНДАРДИ** |
| **1.** | **Осцилације и таласи** | Компетенција за учење, комуникација, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, сарадња, дигитална компетенција, одговоран однос према сопственом здрављу, предузимљивост и предузетништво, естетска.  | ФИ 1.2.1ФИ 1.7.1ФИ 1.7.2ФИ 2.2.3ФИ 2.4.4ФИ 2.6.1ФИ 2.7.3ФИ 3.2.2 ФИ 3.2.3 ФИ 3.2.4 ФИ 3.2.5 ФИ 3.7.1 |
| **2.** | **Светлосне појаве** | Компетенција за учење, комуникација, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, сарадња, дигитална компетенција, одговоран однос према сопственом здрављу.  | ФИ 1.7.1ФИ 1.7.2 ФИ 2.7.2 ФИ 2.7.3ФИ 3.2.5 ФИ 3.2.6 ФИ 3.7.1 |
| **3.** | **Електрично поље** | Компетенција за учење, комуникација, решавање проблема, сарадња, дигитална компетенција, рад са подацима и информацијама.  | ФИ 1.1.2ФИ 2.4.1 ФИ 2.6.1 |
| **4.** | **Електрична струја** | Компетенција за учење, комуникација, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, предузимљивост и оријентација ка предузетништву, сарадња, дигитална компетенција, одговоран однос према сопственом здрављу и животној средини.  | ФИ 1.3.1 ФИ 1.4.1 ФИ 1.4.2 ФИ 1.4.3 ФИ 1.7.1 ФИ 1.7.2ФИ 2.3.1 ФИ 2.3.2 ФИ 2.3.3 ФИ 2.3.4 ФИ 2.3.5 ФИ 2.3.6 ФИ 2.4.1 ФИ 2.4.3 ФИ 2.4.4 ФИ 2.5.2 ФИ 2.6.1 ФИ 2.7.1 ФИ 2.7.3ФИ 3.3.1ФИ 3.4.1 ФИ 3.4.2ФИ 3.4.3 ФИ 3.7.1. |
| **5.** | **Магнетно поље** | Компетенција за учење, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, сарадња, дигитална компетенција, предузимљивост и оријентација ка предузетништву, естетска.  | ФИ 1.1.2 ФИ 1.3.2ФИ 2.5.2 ФИ 2.6.1 ФИ 3.7.2 |
| **6.** | **Елементи атомске и нуклеарне физике** | Компетенција за учење, комуникација, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, сарадња, дигитална компетенција, одговоран однос према сопственом здрављу и животној средини.  |  |
| **7.** | **Физика и савремени свет** | Компетенција за учење, комуникација, рад са подацима и информацијама, решавање проблема, предузимљивост и оријентација ка предузетништву, сарадња, дигитална компетенција, одговоран однос према животној средини и сопственом здрављу.  |  |