Припрема за час

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предмет: Физика | | | |
| Уџбеник: Физика 6 | | Издавач: Дата статус | |
| Наставник: | | | |
| Час број: 69. | Одељење: | | Датум: |

|  |  |
| --- | --- |
| Наставна тема | Притисак |
| Наставна јединица | Одређивање зависности хирдостатичког притиска од дубине воде |
| Тип часа | Лабораторијска вежба |
| Циљ часа | Да разумеју како се хидростатички притисак мења са порастом дубине воде. |
| Очекивани исходи на крају часа | На крају часа ученик ће знати:   * да препозна линеарну зависност хидростатичког притиска од дубине течности, * да демонстрира зависност хидростатичког притиска од дубине течности. |
| Облик рада | Фронтални, индивидуални. |
| Наставне методе | Метода лабораторијских радова. |
| Наставна средства | Водени манометар у облику латиничног слова слова U, апарат за демонстрацију хидростатичког притиска, већа посуда са водом, лењир. |
| Међупредметне компетенције | Компетенција за целоживотно учење, рад са подацима, решавање проблема, комуникација, сарадња |

Временска структура часа (ток часа)

|  |
| --- |
| Уводни део часа ( 10 минута) |
| У уводном делу часа наставник дели ученике у групе, објашњава ученицима који је циљ часа и упућује ученике у лабораторијски вежбу. |

|  |
| --- |
| Главни део часа ( 30 минута) |
| Детаљна упутства за извођење вежбе и начин обраде резултата мерења дати су у Збирци задатак са лабораторијским вежбама на страни 93 и 94.  Током извођења лабораторијске вежбе наставник надгледа рад ученика. |
| Завршни део часа ( 5 минута) |
| У завршном делу часа наставник проверава резултате мерења. |

Запажања о часу и самоеволуација

|  |
| --- |
| Потешкоће са којима сам се сусрео/сусрела током часа и како су превазиђене : |
| Да ли ми је адекватан избор начина провере остварености исхода? |
| Променио/ла бих: |
| Општа запажања: |