|  |  |
| --- | --- |
| **„Směřujeme k výuce s využitím metody CLIL na střední odborné škole“.****(2018-1-CZ01-KA101-047503)** | 9 |

**Integrace cizího jazyka do výuky přírodovědných a odborných předmětů CLIL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vyučující:**  | **Ing. Tatiana Lipinová** |
| **Aktivita č.** | **1** |
| **Předmět:** | **Mechanika** |
| **Téma:** | **Archimedův zákon** |
| **Datum:** | **22.11. 2018** |
| **Forma:** | **Nové učivo s využitím Khan Academy** |

**Archimedův zákon**

* **Slovní zásoba na podporu rozumění vida**
* **Využití videa s vysvětlením daného jevu**
* **Délka trvání integrace cizího jazyka v hodině: 15 minut**





|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| tlak |  | dutý |  |
| tekutina |  | vytlačit |  |
| záviset |  | plocha |  |
| hloubka |  | síla |  |
| směr |  | funkce |  |
| statický  |  | zákon |  |
| soustava |  | krychle |  |
| nehybný |  | velikost |  |
| molekula |  | výsledný |  |
| koule |  | mínus |  |
| nahoře |  | krát |  |
| dole |  | rovnat se |  |
| hustota |  | plus |  |
| objem |  | ponořený  |  |
| ponořit |  | působení |  |

Archimédův zákon – Khanova škola. *Khanova škola* [online]. Dostupné z: <https://khanovaskola.cz/video/3/9/1102-archimeduv-zakon?gclid=CISz_aqp-9MCFQmNGwodLeIFLQ>