|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Harmonogram wsparcia w projekcie pn. "AKADEMIA MŁODEGO FIZYKA" (POWR.03.01.00-IP.08-00-UMO/17)**  **rok szkolny 2018/2019 (I edycja)**  *POZIOM PODSTAWOWY* | | | | | | | | | | |
| SZKOŁA: **Społeczna Szkoła Podstawowa nr 4 im. J. Słowackiego** | | | | | | | | | | |
| adres: ul. Stradomska 10, 31- 058 Kraków | | | | | | | | | | |
| **LP.** | **DATA** | **DZIEŃ TYGODNIA** | **PRZEDMIOT** | **ILOŚĆ UCZESTNIKÓW W GRUPIE** | **TEMAT** | **PROWADZĄCY** | | **GODZINA** | **LICZBA GODZIN** | **SALA** |
| **JEDNOSTKA REALIZUJĄCA** | **IMIĘ I NAZWISKO PROWADZĄCEGO ZAJĘCIA** | **(1 godz. = 45 min.)** |
| 1 | 29/10/2018 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Opis ruchów* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 2 | 12/11/2018 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Zasady dynamiki Newtona oraz przyczyny ruchów* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 3 | 03/12/2018 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Praca, moc  i energia mechaniczna* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 4 | 07/01/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Cząsteczkowa budowa materii  i właściwości ciał fizycznych* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 5 | 28/01/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Zjawiska cieplne* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 6 | 25/02/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Pole elektrostatyczne* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 7 | 18/03/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Prąd elektryczny* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 8 | 08/04/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Ciała magnetyczne* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 9 | 29/04/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Ruch drgający  i falowy* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |
| 10 | 13/05/2019 | poniedziałek | zajęcia z edukacji matematyczno- przyrodniczej | 20 osób | *Zjawiska optyczne* | Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Fizyki | dr Dariusz Wcisło | 15:00-16:30 | 2 | 514 |