



Имплементација пројекта  
План активности по месецима

**Од 01.09.2020. до 30.09.2020.**

**Планиране активности:**

- Састанак са професорима физике средњих школа (Прва крагујевачка гимназија, Друга крагујевачка гимназија, Средња медицинска школа) и израда плана гостовања научника Факултета у школама.
- Одабир тема за популарна научна предавања.
- Израда плана доласка ученика на Институт за физику.
- Предлог тема за мини истраживачке ученичке пројекте.
- Израда рекламног материјала (постера, уређивање веб стране, итд.).

Планирани трошкови					
људски ресурси	путовања и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	4000	10000	14000

**Реализоване активности:**

- У Институту за физику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, одржан је радни састанак пројектног тима са професорима физике из Прве крагујевачке гимназије, Друге крагујевачке гимназије и Средње медицинске школе.
- Направљен је план гостовања научника Факултета у школама за месец септембар. Договорене су теме за популарна научна предавања која ће се одржати у септембру 2020. године (нека предавања која су била планирана за месец октобар су пребачена у септембар) према следећем распореду:

**Прва крагујевачка гимназија:**

Предавач: Проф. др Милан Ковачевић

Тема: Релативност истовремености – мисаони експерименти

Предавач: Дроф. др Владимир Марковић

Тема: Како замишљате атом



Предавач: Доц. др Мирко Радуловић  
Тема: Стандардни модел

Предавач: Доц. др Саша Симић  
Тема: Тајне црних рупа

**Средња медицинска школа:**

Предавач: Проф. др Милан Ковачевић  
Тема: Физика људског тела

**Друга Крагујевачка гимназија:**

Предавач: Доц. др Саша Симић  
Тема: Тајне црних рупа

Предавач: Проф. др Милан Ковачевић  
Тема: Основи теорије релативности

- Договорена је посета групе ученика из Прве крагујевачке гимназије на Институт за физику где ће им бити представљене научноистраживачке активности научника у оквиру овог Института.
- Договорена је израда рекламног материјала, мајица са логом Центра за промоцију науке и логом Факултета, као и израда 4 велика постера који ће бити постављени у поменутиим школама и на Факултету.
- Формирана је веб страна са свим информацијама и активностима које се дешавају у оквиру пројекта. Веб страна је на серверу Факултета, а на сајтовима школа постављен је директан линк на ову веб страну.