

Наставник: Бранко Владић

Email: branko.vladic1960@gmail.com

Одељење: П₃

Предмет: **Електроника**

Наставне јединице за 26. радну недељу (17.03.2020.-21.03.2020.)

Среда 18.03.2020.

Биполарни транзистор као прекидач

Задатак online: Погледати видео са линка

https://www.youtube.com/watch?v=BS8S4t_O_jw&list=PLjXitGMk6osCH5A-fq_AxQ_asnK7OY6QN

Домаћи задатак: Нацртати шему транзистора као прекидача у програму Electronicsworksbench.

Питања за понављање:

1. У којем споју се транзистор најчешће користи као прекидач?
2. Која стања постоје код транзистора који ради као прекидач?
3. Шта представља на шеми отпорник R_c ?

Четвртак 19.03.2020.

MOSFET као прекидач

Задатак online: Погледати видео са линка

https://www.youtube.com/watch?v=BICMGcNw55g&list=PLjXitGMk6osCH5A-fq_AxQ_asnK7OY6QN&index=3

Домаћи задатак: Нацртати шему MOSFET-а као прекидача у програму Electronicsworksbench.

Питања за понављање:

1. У којем споју се MOSFET најчешће користи као прекидач?
2. Која стања постоје код овог транзистора који ради као прекидач?
3. Шта представља на шеми отпорник R_d ?

Субота 21.03.2020.

Биполарни транзистор као прекидач. MOSFET као прекидач

Задатак online: Погледати видео са линка

https://www.youtube.com/watch?v=BS8S4t_O_jw&list=PLjXitGMk6osCH5A-fq_AxQ_asnK7OY6QN

https://www.youtube.com/watch?v=BICMGcNw55g&list=PLjXitGMk6osCH5A-fq_AxQ_asnK7OY6QN&index=3