

EEE321 – Circuitos Elétricos em CC

Circuitos Elétricos em CC – 60 horas – disciplina obrigatória.

Ementa: Elementos e leis fundamentais de circuitos. Circuitos resistivos. Circuitos com capacitores e indutores. Solução clássica de circuitos. Métodos de malhas e nós. Métodos numéricos para solução de circuitos. Circuitos com acoplamento magnético.

Livro-texto: Circuitos Lineares – Charles M. Close – 2ª edição

Prof. Elkin Ferney Rodriguez Velandia

Critério de Aprovação:

A avaliação segue os critérios e normas do departamento de engenharia elétrica da POLI / UFRJ.