

LED – ILUMINAÇÃO DE FORMA CORRETA

Conteúdo Programático:

- Apresentação do Curso e dinâmica de grupo
- Introdução ao LED
- Análises Quantitativas do LED (Fluxo Luminoso, Intensidade Luminosa, Eficiência, Single-Source e Multi-Source,...)
- Análises Qualitativas do LED (Temperatura de Cor, IRC, Bin Selection,...)
- Tipos de Lâmpadas LED
- Fitas de LED
- Drivers de Alimentação, Conjuntos Óticos e Dissipadores de Calor
- Tipos de Luminárias LED
- Cálculo Básico de Retrofit para LED

Metodologia:

O conteúdo da disciplina desenvolve-se através de aulas expositivas, debates, por meio de dinâmicas coletivas e participativas, pretendendo a troca de informações e o aprendizado direto e paralelo entre os estudantes e destes com o professor. Fundamentação prática e teórica, cujo aluno poderá aplicar os ensinamentos ao cotidiano.



DÚVIDAS?

Ligue (62) 3227-1177

ppce@pucgoias.edu.br