

A IMPORTÂNCIA DA DISCIPLINA DE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA NA DESMISTIFICAÇÃO DA ATUAÇÃO LABORAL DE UM ENGENHEIRO ELETRICISTA

XII Encontro de Bolsistas de Apoio a Projetos da Graduação

Francisco Hanlly da Silva, João Mateus Franklin Pontes da Costa, Renan Barroso Sá, Arthur Plinio de Souza Braga

Uma das disciplinas do primeiro ano do curso de Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Ceará (UFC) é a disciplina de "Introdução à Engenharia". Um dos tópicos apresentados na disciplina, e foco deste trabalho, busca apresentar possíveis cenários em que o futuro graduado poderá vir a atuar na sua vida profissional. A motivação para este tópico é contrastar as expectativas que os discentes ingressantes tem da atuação no mercado do Engenheiro Eletricista formado, com os depoimentos de profissionais da área. Sendo o ciclo básico de todas as Engenharias um período de preparação para as disciplinas técnicas / profissionalizantes dos cursos, o contato com as experiências de Engenheiros que já atuam no mercado permite ao ingressante ressignificar as disciplinas que estão cursando, facilitando a compreensão da aplicação das mesmas nas atividades profissionais, e a desmistificação da atuação laboral de um Engenheiro Eletricista. Este contato tende a ajudar a alinhar as expectativas dos estudantes com a própria identificação com o curso de graduação. Ademais, os alunos podem, assim, procurar desde cedo informações sobre as linhas de trabalho com que mais se identificam: seja no mercado de trabalho, pesquisa, ou ensino. Assim como buscar identificar em qual área de atuação percebe maior identificação dentro do curso de Engenharia Elétrica. Visando buscar maior compreensão do impacto atual da disciplina de Introdução à Engenharia, um questionário apresentado aos alunos da disciplina buscará realizar um levantamento numérico sobre como os mesmos passaram a ver o mercado de trabalho da profissão de Engenheiro Eletricista após a disciplina, bem como entender como suas perspectivas mudaram devido às aulas de Introdução à Engenharia.

Palavras-chave: Palestra. Profissão. Engenharia.