

Biografia resumida de Francisco Miguel Ribeiro Proença Brójo

Doutorado em Engenharia Mecânica pela Universidade Cranfield (Reino Unido) em 2004, com tese intitulada "Improvement of the Thermal Performance of Louvered Fin Heat Exchangers". Realizou com sucesso Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica com o tema da aula "O Ciclo de Atkinson - Análise Energética e Exergética" e trabalho de investigação "Aplicação de Técnicas Termográficas à Determinação de Coeficientes Convectivos em Superfícies Nervuradas", em 1996, na Universidade da Beira Interior. Licenciou-se em Engenharia Mecânica pela Universidade de Coimbra em 1991 e é no presente Professor no Departamento de Ciências Aeroespaciais da UBI. Leciona na UBI desde 1991, onde ingressou na carreira docente universitária como Assistente Estagiário. Como docente universitário tem lecionado e investigado em várias áreas: Propulsão de Aeronaves, Ondas de Choque e combustíveis alternativos (SAF). É Presidente do Departamento de Ciências Aeroespaciais, Diretor de Curso do 3º Ciclo em Engenharia Aeronáutica e Vice-Presidente do Conselho Científico da Faculdade de Engenharia da UBI.