Rui Filipe Vargas de Sousa Santos

Rui Santos é professor associado do Departamento de Matemática da Escola de Tecnologia e Gestão da Universidade de Leiria e Oeste e investigador integrado no Centro de Estatística e Aplicações da Universidade de Lisboa (CEAUL). É licenciado e mestre em Matemática Aplicada à Economia e à Gestão e doutorado em Probabilidades e Estatística.

Os seus interesses de investigação, docência e orientação científica centram-se nos fundamentos, na história, no ensino e nas aplicações da probabilidade e da estatística, abrangendo áreas como simulação, distribuições de probabilidade, epidemiologia, meta-análise, econometria, métodos de classificação, testes conjuntos e ciência de dados. A sua investigação tem encontrado aplicações em diferentes domínios, nomeadamente na medicina, na ciência forense, na economia e na análise de risco.

No âmbito da gestão académica, desempenhou diversas funções no Instituto Politécnico de Leiria, nomeadamente como membro do Conselho Geral, do Conselho de Ética, da Comissão de Ética e do Conselho Académico. Na Escola de Tecnologia e Gestão, exerceu funções de Subdiretor e integrou o Conselho de Representantes, o Conselho Técnico-Científico e o Conselho Pedagógico. Foi ainda Diretor do For.CET — Centro de Formação de Cursos de Especialização Tecnológica, Coordenador e membro do Conselho de Departamento do Departamento de Matemática.

No âmbito da coordenação académica e pedagógica, foi Coordenador do Mestrado em Educação e Tecnologia em Matemática, do Curso Preparatório para as provas especialmente adequadas a avaliar a capacidade para a frequência dos cursos superiores do IPLeiria dos maiores de 23 anos e do Curso Preparatório de Acesso ao Ensino Superior. Integrou também as Comissões Científico-Pedagógicas do Mestrado em Ciência de Dados e do Mestrado em Educação e Tecnologia em Matemática.

ORCID: https://orcid.org/0000-0002-7371-363X

CIÊNCIA VITAE: https://www.cienciavitae.pt/portal/7610-8B27-8044

SCOPUS: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56979441000