

Usar o Copilot como ferramenta de ensino-aprendizagem

António José Araújo

Abstract

Explorar o potencial revolucionário da inteligência artificial na educação. A ferramenta CoPilot, é uma avançada IA de linguagem natural, que oferece suporte aos Professores e Alunos em diversas fases do processo de aprendizagem. O CoPilot pode ser integrado de maneira eficaz em ambientes educacionais, ajudando na criação de conteúdo, no desenvolvimento de capacidades de escrita e na resolução de problemas complexos. Além disso, esta ferramenta pode personalizar a experiência da aprendizagem, adaptando-se às necessidades individuais dos alunos e promover a colaboração entre pares. Ao abordar os benefícios e desafios desta abordagem inovadora, destaca-se o papel transformador que o CoPilot oferece no ensino-aprendizagem do século XXI.

Bionote

Professor Assistente Convidado, em Algoritmos e Programação, Informática Aplicada, Linguagens de Programação (C/C#), Marketing Digital/Comércio Eletrónico, Publicação e Administração Web, Segurança em E-commerce, Sistemas de Informação aplicado à Logística (Excel Avançado, Primavera e Jasmin Software), Gestão de Escritório, Aplicações de Escritório Eletrónico e Arquitetura de Sistemas Computacionais.

Formador em diversas entidades nas áreas de Excel Avançado, Power BI, Office 365, Teams, C#, Cegid PRIMAVERA, HTML5, CSS3, JavaScript, PHP, WordPress, Marketing Digital e Comércio Eletrónico.

Mestrado em Ensino Informática e Mestrado em Engenharia Informática.

Certificação Microsoft Innovative Educator Expert desde 2018.

Microsoft Certified Educator em 2020 pela Microsoft.