



P-III:

FORMAÇÃO DE PESQUISADORES E ESCRITA DE ARTIGOS CIENTÍFICOS DE ALTO IMPACTO

Resumo: O número crescente de pós-graduandos e recém-doutores no país tem feito com que o número de publicações científicas destes futuros pesquisadores seja utilizado como um importante critério em suas avaliações. Contudo, a escrita científica em língua estrangeira representa ainda uma grande barreira ao pleno desenvolvimento científico de alunos de pós-graduação e pós-doutorandos. Neste curso abordaremos tópicos relevantes em escrita científica como: i) Ideias e Projetos de Pesquisa; ii) principais seções de um artigo científico (*abstract, introduction, results and discussion, conclusions and references*), iii) estilo e linguagem da escrita científica em inglês e iv) O processo Editorial. Os objetivos da palestra são: (1) Reconhecer as principais características da linguagem científica; (2) Introduzir modelos e identificar as características de cada seção de um artigo científico; (3) Familiarizar-se com a linguagem adequada de publicações em inglês; (4) Familiarizar-se com o processo de Editoração Científica. Conteúdo: (1) Introdução, A Importância das Ideias; (2) Estrutura (Linguística e Modelos); (3) Linguagem; (4) A dinâmica Editorial

Palestrante:



Prof. Dr. Valtencir Zucolotto

É Professor Titular no Instituto de Física de São Carlos - IFSC da Universidade de São Paulo (USP), e coordenador do Instituto de Estudos Avançados (IEA) da USP São Carlos.

Possui graduação em Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de São Carlos (1997), mestrado em Ciência e Engenharia dos Materiais pela Universidade Federal de São Carlos (1999) e doutorado em Ciência e Engenharia de Materiais

pela Universidade de São Paulo (2003). Estágio na University of Massachusetts at Lowell, USA (2000-2001). Foi professor Visitante na Universidade Joseph Fourier, Grenoble, França, em 2010. Tem experiência nas áreas de Nanotecnologia e Desenvolvimento e Aplicação de Nanomateriais em Medicina. Desenvolveu e ministra anualmente o curso de Pós-Graduação em Técnicas de Escrita Científica em Inglês. Publicou mais de 170 artigos em revistas internacionais e 14 capítulos de livros. Possui mais de 3800 citações e fator H 35. É editor da série de livros Nanomedicine and Nanotoxicology - Springer-Nature.