Workshop de Escrita Científica - Proposta de Curso

Objetivos:

O workshop prevê a introdução de técnicas e conceitos de Escrita Científica com ênfase em Língua Inglesa, visando auxiliar/capacitar os participantes no processo de escrita de um artigo científico. O principal objetivo é contribuir para que o público alvo compreenda as características e convenções do gênero acadêmico, e desenvolvam as habilidades necessárias para expressar suas idéias e argumentos de forma eficaz.

Objetivos de Aprendizagem:

- Reconhecer as principais características da linguagem científica, referente à organização textual e estruturas linguísticas;
- Introduzir modelos e identificar as características de cada seção de um artigo científico do ponto de vista linguístico;
- Familiarizar-se com a linguagem adequada de publicações em inglês;
- Familiarizar-se com ferramentas de apoio à Escrita
- Familiarizar-se com o processo de Editoração Científica.

Material Disponibilizado

O material completo utilizado no curso é disponibilizado aos participantes na forma de 8 apostilas em pdf.

Duração:

A duração do workshop é de 16 horas, distribuídas em 2 (dois) dias com 8 horas/aula.

Público Alvo:

Professores, pós-doutorandos e doutorandos das áreas de ciências exatas ou de interface entre exatas e biotecnológicas, que têm a intenção de publicar os resultados de suas pesquisas em periódicos e revistas internacionais de alto fator de impacto.

Requisitos básicos:

Requisitos o local de trabalho: Data-show e acesso à internet.

Requisitos para o participante: O workshop exige conhecimento médio da língua inglesa. Solicita-se também que o participante traga seu próprio laptop e 3 (três) artigos científicos de sua área, de excelente qualidade e publicados em revistas de alto fator de impacto, preferencialmente de escritores nativos.

Solicita-se ainda que os participantes tragam um resumo de seus trabalhos em andamento, no qual se vislumbre uma publicação em breve.

Instrutor:

Prof. Valtencir Zucolotto

Membro Afiliado da Academia Brasileira de Ciências (ABC). Possui doutorado em Ciência e Engenharia de Materiais pela Universidade de São Paulo (2003). Estágio na University of Massachusetts at Lowell, USA (2000-2001). Atualmente é Professor Doutor no Instituto de Física de São Carlos - IFSC / USP. Foi professor Visitante na Universidad de Valladolid, Espanha (2007) e Universidade Joseph Fourier, Grenoble, França (2010).

Desenvolveu e ministra anualmente a disciplina de Técnicas de Escrita Científica em Inglês no Programa de Pós Graduação em Física do IFSC/USP. Publicou mais de 110 artigos em revistas internacionais e 8 capítulos de livros. Possui mais de 1300 citações e fator H 22.

É editor da Revista *Journal of Biomedical Nanotechnology* e da série de Nanomedicine and Nanotoxicology da Springer. É revisor de periódicos internacionais. Tem experiência nas áreas de Biotecnologia, Nanotecnologia e Desenvolvimento e Aplicação de Nanomateriais em Medicina. É responsável pelo Laboratório de Nanomedicina e Nanotoxicologia do IFSC – USP.

Maiores informações: WWW.LNN.IFSC.USP.BR

Conteúdo Programático:

1. Introdução, Relevância e Motivação

Modulo 1: O Gênero Literário da Escrita Científica; O Artigo Científico Regular

2. Estrutura (Linguística e Modelos)

Módulo 2: Estrutura 1: Abstract

Módulo 3: Estrutura 2: Introduction

Módulo 4: Estrutura 3: Results and Discussion, Conclusion

3. Linguagem

Módulo 5: Estilo da Escrita Científica; Linguagem 1: Especificidade, Complexidade e Ambiguidade

Módulo 6: Linguagem 2: Redundâncias, Ação no Verbo, Fluidez de Texto, Ritmo de Escrita

Módulo 7: Linguagem 3: *Plain English*, Escrever em Inglês, Estrutura de Parágrafos: *Topic Sentences*

4. Final Remarks

Módulo 8: Linguagem 4:, Cover Letters, Editoração,