



A revista *Aviation in Focus: Journal of Aeronautical Sciences* apresenta-se como um canal de divulgação da pesquisa de alta qualidade, por ser um periódico técnico-científico eletrônico de caráter multidisciplinar tendo como objetivo disseminar as comunicações técnicas e difundir as experiências resultantes dos diálogos entre pesquisadores, profissionais e estudantes de graduação e de pós da comunidade local, bem como de todo o país e do exterior

Esta edição apresenta trabalhos produzidos e/ou orientados por docentes vinculados aos diversos cursos de graduação da PUCRS, contando com a colaboração de pesquisadores e estudiosos das diversas áreas do conhecimento, e também de toda a comunidade acadêmica.

É organizada no meio acadêmico como um conjunto de ações que visam a descoberta de novos conhecimentos em uma determinada área, buscando na pesquisa como um dos pilares da atividade universitária. Seus pesquisadores têm como objetivo contribuir para a evolução do conhecimento humano em todos os setores da ciência aeroespacial, sendo sistematicamente planejada e executada segundo rigorosos critérios de processamento das informações. Esta edição elegeu temas a serem publicados em sintonia com os problemas atuais da realidade vivida na aviação, através do comportamento de seus profissionais, voltados a um futuro cada vez mais tecnológico, onde o ser humano mais se ressentir em seu íntimo profissional.

Esta revista tem o dever de contribuir para uma sociedade, com conteúdos da mais alta qualificação acadêmica, onde o leitor terá a oportunidade de ver um trabalho pontuado em relevantes temáticas técnicas que visam a contribuir para o conhecimento científico.

A *Aviation in Focus* procura estabelecer parâmetros de conduta ideal para a concretização dos direitos e interesses de profissionais, no exercício de suas operações e na realização de suas funções. Pretende, ainda, que todas as ações sejam planejadas e executadas de acordo, não apenas com as normas legais, mas também com a ética e a moral que regem o dia-a-dia desses profissionais. Esses devem ter integridade para conduzir-se com retidão e honra, para que possam desempenhar de maneira íntegra e fiel os valores inerentes à sua profissão.

Sendo uma ferramenta fundamental na pesquisa, consiste na aplicação dos processos preditivos para identificação de novos conhecimentos. O emprego desta ferramenta, utilizando a metodologia das pesquisas científicas, permite a obtenção de uma resposta continuada na busca do conhecimento.

Assim, o objetivo fundamental é desenvolver com consciência e responsabilidade, uma filosofia de vida e de atitudes, enriquecida com a integração e aplicação dos mais genuínos interesses e ações que contribuam para formar nosso ser com excelência.

Elones Fernando Ribeiro

Diretor da Faculdade de Ciências Aeronáuticas – PUCRS

Pontifical Catholic University of Rio Grande do Sul
Porto Alegre, RS, Brazil

Editor

Thais Russomano
Microgravity Center PUCRS, Brazil

Executive Editor

Rafael Reimann Baptista
Faculdade de Educação Física e Ciências do Desporto, PUCRS, Brazil

e-ISSN: 2179-703X

Corresponding Author:

Thais Russomano
<trussomano@hotmail.com>

Received: December 20, 2015

Accepted: December 20, 2015

© 2015 EDIPUCRS



This work is licensed under a
Creative Commons-Attribution 4.0 International.
<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>