II CICLO DE PALESTRAS EM AERONÁUTICA

Evento online composto por um conjunto de 13 palestras, entre abril e outubro de 2021, com profissionais da sociedade e da academia que atuam na área aeronáutica.

Para participar é necessário inscrição no evento II Ciclo de Palestras em Aeronáutica, e a seguir deverá ser feita a inscrição na(s) palestra(s) de interesse.

Cada palestra tem 73 vagas.

Público Alvo Interno: Alunos de graduação em engenharia, alunos de pós-graduação em engenharia, professores de engenharia.
Público Alvo Externo: Profissionais do setor aeronáutico, alunos e professores de engenharia.

Link para inscrição: ufabc.net.br/sigextensao

Período de inscrições: 05/04/2021 à 19/04/2021

As inscrições poderão ser prorrogadas caso o número de inscritos seja inferior ao número de vagas, assim como poderão ser prematuramente encerradas caso o número de inscritos exceda muito o número de vagas.

Vagas: 73 por palestra.

Início do evento: 20/04/2021

Espaço Realização: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/fernando-25

Informações: aero2.ufabc@yahoo.com

Evento gratuito

Programação:

20/ABR/2021 (18:00 h) 3ªF - Características fundamentais das aeronaves agrícolas e sua utilização na agricultura
Wellington Pereira Alencar de Carvalho (Universidade Federal de Lavras)

06/MAI/2021 (18:00 h) 5ªF - A história do voo à vela e sua operação
Elson Avallon (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo – Câmpus Catanduva e Federação Brasileira de Voo a Vela)

25/MAI/2021 (18:00 h) 3ªF - A influência das condições de aderência pneu-pavimento na segurança operacional de aeronaves
Francisco Heber Lacerda de Oliveira (Universidade Federal do Ceará)

08/JUN/2021 (18:00 h) 3ªF - Peso e balanceamento: Do desenvolvimento à operação
Fabiano Galdino Moreira (General Motors)

22/JUN/2021 (18:00 h) 3ªF - Como nasce um avião
Maria Regina Piacesi

06/JUL/2021 (18:00 h) 3ªF - Uso de materiais compósitos avançados em aplicações aeronáuticas
José Maria Fernandes Marlet (JMARLET Consulting & Training)

20/JUL/2021 (18:00 h) 3ªF - Cargas em aeronaves
Renato Otto Diniz (EMBRAER)

03/AGO/2021 (18:00 h) 3ªF - Design de interiores de aeronaves
Viviane Gaspar Ribas El Marghani (Universidade Federal do Paraná)

17/AGO/2021 (18:00 h) 3ªF - Cláudio Pinto de Barros: Um pioneiro da aviação no Brasil
Eduardo Bauzer Medeiros (Universidade Federal de Minas Gerais)

14/SET/2021 (18:00 h) 3ªF - Novas visões na gestão da segurança na aviação
Guido César Carim Júnior (Griffith University)

28/SET/2021 (18:00 h) 3ªF - Análise de falhas e investigação de acidentes aeronáuticos: Fator material
Leandro Augusto Lemos Franco (Instituto de Aeronáutica e Espaço)

05/OUT/2021 (18:00 h) 3ªF - Introdução à engenharia de ensaios em voo
Rogerio Frauendorf de Faria Coimbra (Universidade Federal de Itajubá)

19/OUT/2021 (18:00 h) 3ªF - O que é Projeto de Otimização Multidisciplinar (MDO) e apresentação de estudo de caso
José Alexandre Tavares Guerreiro Fregnani (AIRBUS)