

14º WORKSHOP INTERNACIONAL **SENAI**

Eletrônica Energia Elétrica **Competitividade para a Indústria**

18 de novembro de 2014,
às 18h, na SCAR – Sociedade Cultura Artística
Rua Jorge Czerniewicz, 160, Czerniewicz,
Jaraguá do Sul/SC.

Palestrantes / Speakers



Dr. Acher Mossé - Consultor Executivo para América Latina do Electric Power Research Institute - EPRI / Brasil

Graduado em Engenharia Mecânica e de Produção pela PUC-RJ e doutorado pela Universidade de Houston (Texas, EUA), possui trabalhos publicados nas áreas de energia, engenharia e gestão. Foi um dos criadores e atuou e da Direção Técnica do Centro de Pesquisas de Energia Elétrica - CEPEL (Grupo Eletrobrás); da Coordenação da COPPETEC/UFRJ; e atuou na Secretaria Executiva da Rede de Tecnologia do Rio de Janeiro. Atualmente é Consultor Executivo para a América Latina do Electric Power Research Institute - EPRI, Palo Alto, Califórnia/EUA, sediado no Rio de Janeiro.



Dipl.-Ing. Bernd Wunder - Instituto Fraunhofer de Sistemas Integrados e Tecnologia de Dispositivos (FhG-IISB) / Alemanha

Graduado em Engenharia Elétrica pela Universidade Friedrich-Alexander, de Erlangen-Nuremberg (Alemanha), trabalhou na mesma Universidade, onde desenvolveu diversos sistemas eletrônicos de potência e ministrou por 4 anos aulas na cadeira de Dispositivos Eletrônicos e Componentes. Desde 2013 é gestor do Grupo DC Micro Grids no Instituto Fraunhofer de Sistemas Integrados e Tecnologia de Dispositivos, em Erlangen (Alemanha).



Helcio Makoto Morikossi - Weg Drives & Controls - Automação / Brasil

Graduado em Engenharia Mecânica pela Escola de Engenharia Mauá (1983), atua no Grupo WEG desde 1989, tendo passado pelas áreas de vendas de Banweg e Automação e, atualmente, atuando como Diretor de Vendas.

Programação / Program

18h - 18h40 **Credenciamento e coffee de recepção**
Registration and Reception coffee

18h40 - 19h **Abertura / Opening**

19h - 19h50 **A Rede Integrada: Aproveitando Todo o Valor dos Recursos Energéticos Centralizados e Distribuídos**
The Integrated Grid: Realizing the Full Value of Central and Distributed Energy Resources
Palestrante: Dr. Acher Mossé - Consultor Executivo para América Latina do Electric Power Research Institute - EPRI / Brasil

19h50 - 20h10 **Entrevista: Helcio Makoto Morikossi WEG Drives & Controls / Brasil**
Tópico: Pesquisa e Desenvolvimento de Conversores DC/DC
Interview - *Topic: Research and Development of DC/DC converters*

20h10 - 21h **DC 380v em Prédios Comerciais e Escritórios**
380V DC in Commercial Buildings and Offices
Palestrante: Ing. Bernd Wunder - Gestor do Grupo DC-Grids - Instituto Fraunhofer de Sistemas Integrados e Tecnologia de Dispositivos (FhG-IISB) / Alemanha

21h - 22h **Encerramento e Coquetel / Closing cocktail**

Inscrições gratuitas e limitadas

Confirme a sua presença até 17 de novembro pelo 0800 48 1212.