

X SEMANA ACADÊMICA – 20, 21 e 24 de novembro de 2018

A semana acadêmica representa um espaço democrático para participação de todos os segmentos da comunidade acadêmica, envolvendo estudantes, empresas, professores e funcionários. A Iniciação Científica busca proporcionar ao aluno o contato com métodos e técnicas de pesquisa atuais, bem como estimular o desenvolvimento do pensar científico e da inovação, decorrentes das condições criadas pelo confronto direto com os problemas reais da indústria. Em 19 de Outubro de 2018, o diretor Márcio Rogério Basotti abre a 10ª Semana Acadêmica da Faculdade SENAI que contou com o diretor regional do SENAI-RS, Carlos Trein na palestra de abertura. Trein apresentou para um público de 214 pessoas, formado por estudantes da graduação, pós-graduação e empresas convidadas o tema “Desvendando a Indústria 4.0”. Durante a palestra foram apresentadas as tecnologias habilitadoras e os diferentes graus de maturidade de uma indústria em relação aos conceitos da indústria 4.0. Trein citou exemplos de assessoria que o SENAI-RS tem prestado às empresas que desejam reduzir seus custos nos processos de fabricação. O SENAI-RS tem o firme propósito de disseminar e aplicar os preceitos da indústria 4.0 dentro de suas áreas específicas de atuação, alavancando a 4ª revolução industrial. Um destaque especial foi dado aos cursos de pós-graduação da faculdade Senai: Engenharia Aplicada a Indústria 4.0 que está sendo ministrado no Instituto SENAI de Inovação Soluções Integradas em Metalmeccânica - ISI SIM e Engenharia de Automação e Controle Industrial, ministrado na Faculdade Senai. A Semana Acadêmica contou também com 12 minicursos e a apresentação de 28 trabalhos de iniciação científica pelos alunos da graduação.

Equipe Organizadora

- Prof. Me. Alexandre Gaspary Haupt
- Prof. Me. Édison Pereira Dachi
- Prof. Me. Leandro José Cassol
- Prof. Me. Taciano Ares Rodolfo
- Assist. Tec. José Carlos Iolandes

Calendário de Eventos

19 de novembro – Palestras
20 de novembro – Salão de Iniciação Científica
21 de novembro – Minicursos



Programação das Palestras
19/11/18 (2ª feira) - 19h00min às 22h00min

19h00 - 20h20

Desvendando a Indústria 4.0

*Palestrante **Carlos Artur Trein**, Diretor Regional do SENAI -RS*

Durante a palestra foram apresentadas as tecnologias habilitadoras e os diferentes graus de maturidade de uma indústria em relação aos conceitos da indústria 4.0. Trein citou exemplos de assessoria que o SENAI-RS tem prestado às empresas que desejam reduzir seus custos nos processos de fabricação.

20h30 - 22h

Tendências Tecnológicas

*Palestrantes **Roberto Mazzilli e Marcus Sperb** - Diretores do SEPRORGS*

Roberto Mazzilli Diretor na empresa Domínio Sistemas de Gestão, Diretor de Relacionamento com Instituições de Ensino do SEPRORGS e Diretor da ABRH-RS. É formado em Análise de Sistemas pela PUCRS, Mestrado em Administração pela UFRGS e é professor de MBA da Fadergs e Unisinos.

Marcus Sperb Diretor na Office Tecnologia desde 2000, é Vice-Diretor Administrativo e Diretor de TI do SEPRORGS. Formado em Administração de Empresas pela UFRGS. É 'viciado' em tecnologia.

Programação Minicursos dia 21/11/18 – 4ª feira

Faculdade SENAI Porto Alegre

X Semana Acadêmica

Minicursos Tecnológicos

MINICURSO	SALA
Técnicas de qualidade de serviço aplicadas em redes Cisco - Jonathan Bernardo	240
Prática com fibras monomodo - Thelmon Deken	370
Temporizadores por software para microcontroladores - Marcos Magalhães	390
Licenças de Software: Princípios básicos para desenvolvedores - Anderson Rodriguez	230
Linux embarcado para BeagleBone Black com Buildroot - Renato Severo e Henrique Marks	360
Software ProModel como Suporte ao Planejamento da Manufatura - André de Jesus	460
Orientação a Objetos em PHP: Introdução Prática - Emmanuel Cavalheiro	350
Processamento de Imagens com Matlab - Édison Dachi	210
Ansible: gerenciando infraestrutura de maneira automatizada - Gustavo Brand	450
Aplicação de sistema de gestão de energia no contexto do gerenciamento de ativos - Renato Ely	32
Métodos Ágeis para gerenciamento de projetos - Dione Taschetto	380
Recolocação Profissional - Rossana Graebin	440

Inscrições em : <https://doity.com.br/minicursos-da-x-semana-academica-fatecsenaipoa>