

Seções:

Atividades de
Extensão
pág. 3

Atividades de
Ensino
pág. 9

Atividades de
Pesquisa
pág. 19

Atividades de
Integração
pág. 26

Destaques:

Melhor TCC 2015
pág. 2

Extensão e Inovação
pág. 4

Incentivo a Leitura
pág. 6

Imagem do Ano
pág. 9

Projetos Criativos
pág. 14

Ensino & Protótipos
pág. 18

Pesquisas de Ponta
pág. 25

Edição Janeiro 2016 *Relatório Anual 2015*

Inovando no ensino das ciências básicas da engenharia...

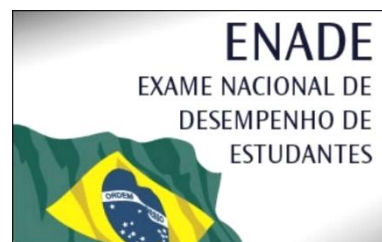


O Curso de Engenharia de Produção está inovando cada vez mais em seus métodos de ensino além de oportunizar aos alunos a participação em atividades de pesquisa. Iniciou em 2014 tendo sua conclusão em 2015 o desenvolvimento de um Gerador de Vórtice que simula um “tornado”. Este protótipo tem por finalidade demonstrar de forma científica aos alunos de Física a origem e efeitos deste fenômeno natural tornando mais motivacional o aprendizado das ciências básicas.

Turma de 2014 é Conceito 4

Alunos que se formaram em 2015 e que estão no final do curso obtiveram Conceito 4 na prova do ENADE 2014.

A prova que possui uma escala que varia de 1 a 5 foi realizada no final de 2014 e revelou a qualidade da formação recebida no Curso de Engenharia de Produção da Faccat.



Veja mais detalhes na página 9.

DESTAQUES...

Engenheiro de Produção que realizou melhor TCC de 2014 foi homenageado com publicação...



O Engenheiro Cássio Parisotto realizou a pesquisa intitulada “**Método SMED: Estudo de Caso, Análise Crítica e Aperfeiçoamento**” durante o Estágio Profissional e obteve entre todos os formandos de 2014 o melhor conceito no Trabalho de Conclusão. O Prof. Diego Pacheco foi o orientador do TCC.

A pesquisa teve por finalidade aplicar o método SMED para redução do tempo de setup e analisar as lacunas encontradas no método. O estudo foi aplicado em uma linha de envase de refrigerantes em embalagem PET de uma grande indústria de bebidas localizada no Vale do Paranhana. Na primeira parte do trabalho, foram aplicados os quatro estágios do SMED, definidos por Shingo e, na segunda parte, foi realizada a análise das lacunas identificadas na aplicação do método original criado por Shingo.

Como resultado, foi obtida a redução de 72,6% no tempo de setup do equipamento estudado, elevando o OEE de 82,2% para 88%. Além das melhorias no equipamento, foi possível comprovar um aspecto não considerado no método SMED, que já havia sido verificado na literatura, e identificar dois novos aspectos não citados na literatura e não considerados no método: padronização das atividades e verificação dos resultados.

Trabalho foi publicado na Revista Universo Acadêmico...

Todos os anos a Faccat publica como homenagem na Revista Universo Acadêmico os Melhores Trabalhos de Conclusão de cada curso da instituição. Na janta com os formandos em dezembro de 2015 foi lançada a Revista Universo Acadêmico pelo Prof. Delmar Backes, Diretor Geral da Faccat, onde foi publicado o artigo do Eng. Prod. Cássio Parisotto.

Melhor Trabalho de Conclusão de 2015...



A atual Engenheira Renata Tondin realizou a pesquisa “**Melhoria no Desenvolvimento de Produto: Uma Aplicação da Ferramenta FMEA**” e obteve entre todos os formandos de 2015 o melhor conceito no Trabalho de Conclusão. O Prof. Ademir Dreger foi o orientador do TCC.

A pesquisa teve por finalidade aplicar uma ferramenta da qualidade, FMEA (Failure Mode and Effect Analysis), no processo de desenvolvimento de produtos de uma empresa de bolsas e acessórios femininos da região do Vale dos Sinos.

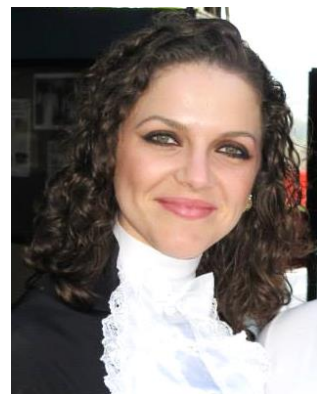
Com base em dados históricos, foi verificado um alto percentual de problemas de devoluções procedentes de falhas no setor de desenvolvimento de produto. Os objetivos foram reduzir eventos não previstos no setor, aumentando a qualidade e confiabilidade dos produtos.

O trabalho estabeleceu um conjunto de ações que minimizaram modos de falhas em potencial.

Engenheira é aprovada na seleção do Mestrado em Engenharia de Produção da UFRGS...

A Eng. Prod. Liliane de Almeida (formada na Faccat) foi aprovada na seleção do Mestrado em Engenharia de Produção da UFRGS em 2015. Liliane participou de uma seleção considerada como uma das mais concorridas e difíceis.

O período de realização do Mestrado será de 2016 a 2018 e a pesquisa terá por foco desenvolver um modelo para avaliar os resultados indiretos e difusos de projetos de inovação tecnológica. A mestranda terá por orientador o Prof. Dr. Carlos Fernando Jung (coordenador da Engenharia de Produção e Gestão da Qualidade na Faccat) que atua também no PPGEP/UFRGS.



EXTENSÃO...

Palestra foi proferida para todos professores da Faccat e transmitida ao vivo pelo YouTube à comunidade...

No dia 23/02 no auditório da Faccat ocorreu a palestra “Aspectos Pragmáticos da Pesquisa Científica” que foi proferida pelo Prof. Dr. Carlos Fernando Jung a todos professores da Faccat.

O Prof. Jung foi convidado pelo Vice-Diretor e Coordenador Geral dos TCC's Prof. Me. Sérgio Nikolay e pela Profa. Me. Aneli Paaz do Comitê de Ética em Pesquisa.

Na oportunidade foram abordados assuntos relacionados a prática da pesquisa científica, cenário nacional e internacional, indicadores de produção científica e formas de avaliação do mérito científico de projetos de pesquisa e artigos científicos.

Além de mais de 100 professores presentes a palestra foi assistida por 287 pessoas pelo You Tube ao vivo. Na imagem ao lado o Prof. Delmar Backes (Diretor Geral), Prof. Sérgio Nikolay (Coordenador dos TCC's) e a Profa. Aneli Paaz (Coordenadora do Comitê de Ética em Pesquisa).



Aspectos Pragmáticos da Pesquisa Científica

FACCAT Faculdades Integradas de Taquara
Inscrito



Engenheiro formado na Faccat relata experiência como consultor de empresas aos alunos do curso...



No dia 10/09 com a presença de 22 acadêmicos o Eng. Prod. Juliano Pereira dos Santos (formado na Faccat) proferiu a palestra “Atuação do Engenheiro de Produção na Melhoria da Produtividade e Inovação: Um case no Âmbito do Programa da AGDI – Agência Gaúcha de Desenvolvimento e Promoção do Investimento”.

A Eng. Juliano atua como consultor no programa que presta assistência na área de melhoria da produtividade e redução de perdas em empresas que é resultado de um convênio entre a Faccat e a AGDI.

Professor do curso e Engenheiros de Produção formados na Faccat estão atuando no Projeto Extensão Produtiva e Inovação - PEPI...

As Faculdades Integradas de Taquara (Faccat) estão desenvolvendo o Projeto Extensão Produtiva e Inovação (PEPI), do governo do estado, em parceria com a Agência Gaúcha Desenvolvimento e Promoção do Investimento (AGDI). A proposta objetiva o aumento da produção, do emprego e de renda, visando maior eficiência e competitividade das empresas do setor industrial por meio da assistência direta para implantação de soluções e melhorias em vários setores.



Segundo o coordenador do Núcleo de Extensão Produtiva e Inovação (NEPI) sediado na Faccat e Vice-Diretor de Extensão e Assuntos Comunitários Prof. Me. Dorneles Sita Fagundes, a iniciativa oportuniza o estreitamento de uma relação continuada das empresas com a Faccat e a AGDI e apoia a formulação de projetos para expansão, modernização e inovação. Na Faccat, atuam os administradores Luís Fernando Costa Neves e Daniela Burkhard em Planejamento Estratégico; o Prof. Me. Ademir Dreger da Engenharia de Produção e Gestão da Qualidade em Produção Mais Limpa; e os engenheiros de produção Juliano Pereira dos Santos e Flávio Lucas da Rosa em Redução de Perdas.

O programa atende indústrias de pequeno e médio portes do Vale do Paranhana, Encosta da Serra e Litoral Norte, desenvolvendo ações de fomento à cooperação entre as empresas. Conforme o diretor-geral Delmar Backes, a Faccat atua na região prestando consultoria gratuita diretamente nas empresas nas áreas de Planejamento Estratégico, Produção Mais Limpa e Redução de Perdas. Atualmente, em torno de 60 empresas estão sendo atendidas. Para ele, é importante que os empresários aproveitem essa oportunidade de forma gratuita, implementando melhorias nas suas empresas.

No dia 3 de dezembro, à noite, cerca de 40 empresários participaram do fórum de cooperação realizado no campus da Faccat, onde obtiveram várias informações sobre o projeto. “Dessa forma tenho a convicção de que a Faccat e a AGDI são protagonistas para o desenvolvimento da região”, destacou Delmar Backes.

Os interessados em participar do projeto podem fazer cadastro no núcleo instalado junto à Faccat, mediante contato prévio pelo telefone (51) 3541- 6683.

Seminário de Estágio Profissional oportunizou a comunidade conhecer os resultados obtidos em empresas da região...

No dia 04/07 foi realizado o Seminário de Estágio Profissional do Curso de Engenharia de Produção com a participação de 28 pessoas.

Na oportunidade foram apresentados os resultados de oito pesquisas que foram realizadas em empresas da região e que tiveram por finalidade a aplicação de métodos da engenharia visando aumentar a produtividade e rentabilidade das empresas.

O Seminário foi aberto a comunidade em geral que pode ver os resultados práticos obtidos, bem como, conhecer a atuação do engenheiro de produção em sistemas produtivos.



Coordenador do Curso falou sobre perspectivas profissionais no campo da Engenharia de Produção...

No dia 30/03 com a presença de 29 alunos e pessoas da comunidade o Coordenador do Curso de Engenharia de Produção Prof. Dr. Jung proferiu uma palestra sobre **“Perspectivas Profissionais no Campo da Engenharia de Produção”** no campus da Faccat. A iniciativa teve por finalidade mostrar o campo de atuação do engenheiro de produção e como este profissional pode auxiliar na melhoria da produtividade e rentabilidade das empresas.

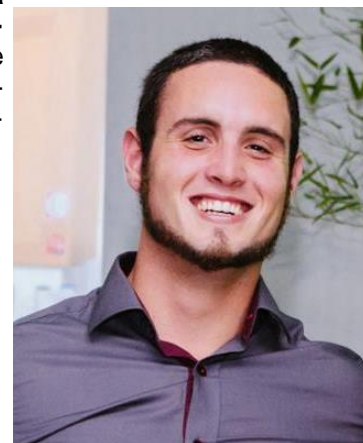
Engenheiros mostram resultados obtidos aos alunos...



No dia 23/09 o engenheiro de produção Douglas Dalarosa Misturini (formado na Faccat) proferiu a palestra intitulada **“Redução do Impacto Ambiental: Uma abordagem no Setor de Modelagem em Uma Empresa Calçadista”** quando mostrou os resultados de sua pesquisa realizada no âmbito de uma empresa calçadista. A palestra teve 38 participantes entre eles empresários da região.

No dia 19/10 o engenheiro de produção Fernando Carniel Balin (formado na Faccat) proferiu a palestra intitulada **“Vibrador Mecânico para o Braço: Proposta de Equipamento Auxiliar na Recuperação Fisioterapêutica”** que foi desenvolvido durante suas atividades de pesquisa no curso de engenharia de produção.

A palestra foi realizada para alunos da disciplina de Ergonomia e contou com 40 participantes.



Atual Mestre em Desenvolvimento Regional pela Faccat proferiu palestra para alunos da Engenharia de Produção...

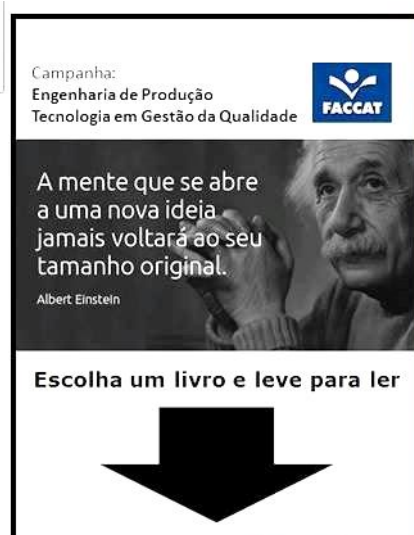


No dia 29/05 a Advogada e atual Mestre Daniele dos Santos Guidotti Pereira proferiu palestra como atividade especial na disciplina de Desenvolvimento Regional lecionada pelo Prof. Me. Paulo Roberto de A. von Mengden.

A palestra proferida foi “**Fatores que Estimulam e Bloqueiam a Criatividade e a Inovação na Perspectiva de Empresários**”. Daniele mostrou os resultados desta pesquisa entre as várias realizadas durante o mestrado.

Os alunos tiveram a oportunidade de conhecer os principais problemas que impactam a geração de inovações na opinião de empresários da região do Paranhana. A pesquisa pode contribuir para uma melhor visão dos problemas relacionados a baixa taxa inovação em empresas industriais na região. Estiveram presentes 23 alunos.

Iniciativa inovadora tenta estimular mais a leitura e viabilizar a melhoria da cultura geral ...



Com a finalidade de contribuir com iniciativas já existentes na instituição o Prof. Me. Paulo Roberto de Aguiar von Mengden sugeriu para a coordenação que fossem disponibilizados livros de forma mais livre a todos alunos dos cursos de engenharia e gestão da qualidade com o objetivo de facilitar o acesso e prazer pela leitura.

Assim, foram colocados em estandes entre os prédios D e E livros de todos os gêneros para que os alunos pudessem levar para casa por tempo indeterminado e com o único compromisso de devolverem ao local. Somente na primeira semana foram levados mais de 200 livros!

Os livros estão também a disposição de todos alunos da Faccat e pessoas da comunidade.



Potenciais novos alunos e comunidade conhecem proposta inovadora de ensino na Conexão Faccat...

A Conexão Faccat que é realizada todos os anos proporciona aos alunos do ensino médio da região e comunidade em geral conhecer os cursos de graduação da instituição como forma de auxiliar na melhor escolha de suas futuras profissões.

Os estantes do ensino médio tiveram a oportunidade de ver e entender o funcionamento de vários protótipos desenvolvidos pelos próprios alunos da engenharia durante a realização, em especial, das disciplinas de Física I, II, III e IV.

Os protótipos foram construídos com base na aprendizagem da teoria e se destinam a mostrar a aplicação destes conceitos na "vida real" e no dia a dia das pessoas e empresas.

As atividades dos cursos de engenharia e qualidade na Conexão Faccat tiveram por organizadora a Tecnóloga em Gestão da Qualidade Carolina Rothe (formada na Faccat) que também exerce a função de assistente da coordenação dos dois cursos.



Protótipo inovador foi demonstrado na Conexão de 2015...



Os alunos visitantes e pessoas da comunidade, além de alunos dos cursos de engenharia de produção e gestão da qualidade puderam ver funcionando o mais novo protótipo didático desenvolvido durante um ano de pesquisas por parte de alunos bolsistas e professores: O gerador de vórtice (tornados).

O Gerador de Vórtice foi desenvolvido pelo Prof. Dr. Jung, Prof. Me. Frederico Sporket e pelos bolsistas de pesquisa Felipe Ebling, Fabiano Philippsen da Rosa e João Scheffel.

Vídeo veiculado do protótipo já atingiu 2.063 visualizações...



facebook

Marcar vídeo Adicionar local Editar

2.061 visualizações

Curtir Comentar Compartilhar

Estação meteorológica automática instalada no campus disponibiliza dados à comunidade no site da Faccat...

Implantada no campus por meio de um projeto do Polo de Inovação Tecnológica do Vale do Paranhana / Encosta da Serra a Estação Meteorológica Automática passou a ser um importante meio para gerar dados para pesquisadores, meteorologistas e comunidade.

A Estação opera durante as 24 horas fornecendo dados a uma empresa americana que retorna em informações meteorológicas e previsões do tempo. Estas informações são disponibilizadas no site da Faccat. O responsável pela manutenção do sistema é o Prof. Mestre Eng. Mec. Frederico Sporket.

FACCAT

Inicial Institucional Serviços Convênios Aluno Professor Biblioteca Contato

Hoje
Quinta-feira, 31 de Dezembro

25,8°C

Mais dados em wunderground.com

Nuvens Dispersas
Sensação térmica: 27°C

Umidade relativa: 72%
Velocidade do vento: 10,8k/h
Pressão: 1008hPa
Ponto de Orvalho: 20°C
Precipitação: 1mm

Realizado curso de extensão em tecnologia RFID aplicada a produção para profissionais e empresários...



No período de 24/09 a 01/10 foi realizado o Curso de Extensão “Sistemas de RFID Aplicados a Produção Comercial e Industrial” pelos Cursos de Engenharia de Produção, Gestão da Qualidade, Sistemas de Informação e Sistemas para Internet da Faccat com a participação de 32 pessoas.

O curso foi proferido em duas etapas pelo Prof. Dr. Carlos Fernando Jung e Prof. Dr. Marcelo Cunha de Azambuja.

A proposta foi demonstrar e incentivar o uso da tecnologia RFID (Radio Frequency Identification) para o monitoramento e controle da qualidade de produtos e processos por radiofrequência.

O curso foi gratuito e aberto a comunidade em geral, tendo a participação de profissionais e empresários da região.

Desde 2014 o material didático elaborado para o curso é atualizado e disponibilizado de forma gratuita para download pela comunidade...

Um dos módulos que mostrou ter muito interesse por profissionais de mercado “Fundamentos de Antenas para a Tecnologia RFID” utilizado no curso foi disponibilizado desde a edição de 2014 na internet no site Slideshare para download gratuito.

Este material já teve até dezembro de 2015 um total de 1.382 acessos e 87 downloads.

Acesse o material em: <http://pt.slideshare.net/profjung/mini-curso-rfid-atualizado-2014>

Fundamentos de Antenas para Tecnologia RFID

Prof. Dr. Carlos Fernando Jung

Material Didático de Apoio

Atualizado 2014

Fundamentos de Antenas para Tecn...
1 year ago, 162 slides

1382 1 0 87

ENSINO...**A imagem que marcou 2015 e que reflete o “espírito” de união e honra que professores e alunos têm por fazer parte do Curso de Engenharia de Produção...**

Durante as atividades da Conexão Faccat 2015 alunos juntamente com professores se reuniram no estande dos cursos de Engenharia de Produção e Gestão da Qualidade para prestigiar o esforço realizado por professores e bolsistas que montaram protótipos e auxílios didáticos para explicar a comunidade os cursos. Neste momento todos demonstraram em conjunto a satisfação de estarem unidos e fazerem parte deste grupo de excelência! Após 13 anos de existência com certeza a maior conquista do Curso de Engenharia de Produção foi o respeito e a admiração que alunos e professores possuem pela proposta implantada em 2002, caso contrário esta imagem não existiria!

Conceito 4 Prova do ENADE 2014

Escala 1 a 5

Engenharia de Produção

Parabéns
Turma de 2014



Em 20 cursos existentes no RS possuímos o 5º melhor “conceito no ENADE contínuo”.

Veja a classificação:

1º UFSM (Universidade Federal de Santa Maria) 4,360 (5);

2º UFRGS (Universidade Federal do Rio Grande do Sul) 4,184 (5);

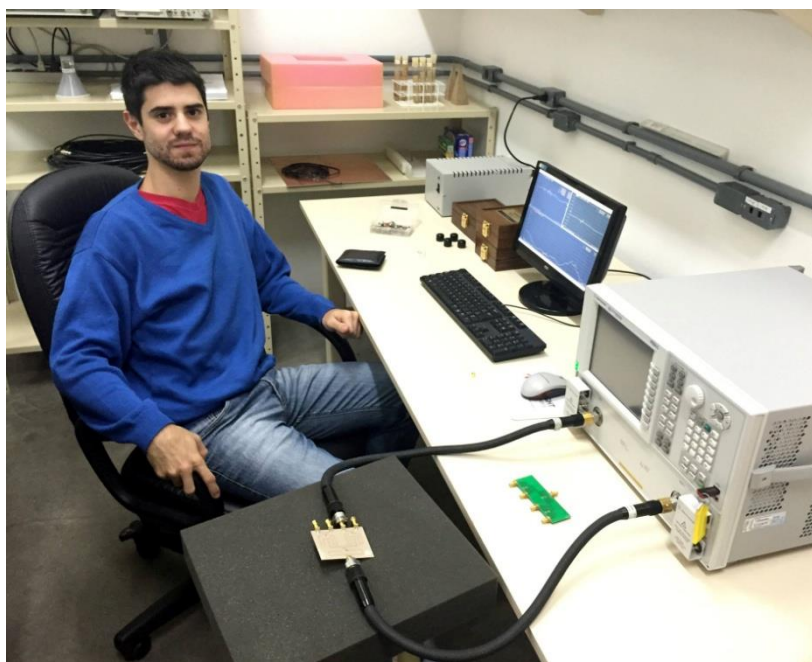
3º Faculdade da Serra Gaúcha 3,476 (4);

4º PUC/RS (Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul) 3,407 (4);

5º FACCAT (Faculdades Integradas de Taquara) 3,350 (4).

Parabéns turma de Engenheiros de Produção formados em 2015 e concluintes do curso que realizaram o ENADE 2014.

Laboratório de Análise de Sinais viabiliza estudos avançados e auxilia empresa da região...



O Laboratório de Análise de Sinais está implantado no ambiente interno do Laboratório de Inovação e Otimização de Produtos e Processos, no Prédio E (Sala E 101) e possui uma infraestrutura de equipamentos destinados a transmissão e recepção de ondas eletromagnéticas e análise vetorial de sinais.

O aluno Gabriel Langhammer dos Santos do Curso de Engenharia de Produção da Faccat iniciou seus estudos avançados em análise vetorial de ondas e sistemas eletromagnéticos no Laboratório de Análise de Sinais. Gabriel atua na empresa Pináculo Indústria Eletrônica em pesquisa e desenvolvimento e dedica parte de seu tempo extracurricular a estes estudos. Este é um bom exemplo que mostra a importância da motivação à obtenção de um futuro diferencial profissional.

Gabriel após seus estudos avançados em análise vetorial de ondas e sistemas eletromagnéticos no Laboratório de Análise de Sinais já realizou vários testes de qualidade em produtos da empresa Pináculo Indústria Eletrônica sediada em Taquara, RS. Este laboratório que foi viabilizado com equipamentos adquiridos em um projeto do **Polo de Inovação Tecnológica do Paranhana/Encosta da Serra** tem por finalidade além das atividades de ensino e pesquisa e prestação de serviços e atendimento de demandas de empresas da região.

Professor obtém o Título de Doutor em Engenharia de Minas, Metalúrgica e de Materiais pelo PPG3M da UFRGS...



No dia 21/12 na Universidade Federal do Rio Grande do Sul o Prof. José de Souza defendeu sua tese de doutorado intitulada "**Desenvolvimento de Método para Projeto e Dimensionamento de Plantas de Biogás**" sendo Aprovado.

José de Souza obteve o Título de Doutor em Engenharia de Minas, Metalúrgica e de Materiais. O Prof. Dr. Lirio Schaeffer foi o orientador e a Banca de Avaliação foi composta pelo Prof. Dr. Elton Gimenez Rossini (UERGS), Prof. Dr. Alexandre Beluco (UFRGS) e Prof. Dr. Nei Marçal (UERGS).

Professor conclui período de um ano de estudos de doutoramento na Alemanha ...

O Prof. Me. Tiago Espinosa de Oliveira que leciona as disciplinas de Química Geral, Físico-química e Tecnologia dos Materiais retornará em 2016/1 as suas atividades docentes na Faccat após um ano de estudos de doutoramento na Alemanha na Johanne Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

Agora este importante diferencial obtido no exterior será aplicado nas atividades de ensino e pesquisa do Curso de Engenharia de Produção.



Tiago é bolsista do CNPq e realiza pesquisas de doutoramento em química no PPGQ da UFRGS. Sua tese que trata de uma “Investigação Computacional das Propriedades Estruturais, Termodinâmicas e Dinâmicas de Hidrogéis Termo sensíveis” em breve será defendida.

Estamos comemorando 13 anos sem qualquer acidente de trabalho nos laboratórios em atividades de ensino e pesquisa...

O curso tem mantido desde 2002 um Técnico de Laboratório que diariamente mantém os laboratórios sob organização. Desde este período quem atua na função é a atual Tecnóloga em Gestão da Qualidade Carolina Rothe (formada na FACCAT). Desde 2014 o curso passou também a contar com um bolsista que atua como Monitor de Processos de Fabricação. João Scheffel é responsável por auxiliar os alunos durante as atividades didáticas realizadas no Laboratório de Inovação e Otimização de Produtos e Processos, sob supervisão do Prof. M.Eng. Frederico Sporket (Engenheiro Mecânico).

Turma de formandos e concluintes em Tecnologia em Gestão da Qualidade realizaram o ENADE 2015...



Alunos que se formaram no final de 2015 e concluintes do curso realizaram a prova do ENADE pela primeira vez.

O grupo se mostrou unido e conscientizado em demonstrar os conhecimentos recebidos durante o período em que realizaram o Curso Superior de Tecnologia em Gestão da Qualidade na Faccat.

Representante dos alunos participa do Núcleo Gaúcho de Estudantes de Engenharia de Produção da ABEPRO.



O aluno Fabiano Philippsen da Rosa passou a integrar o Núcleo Gaúcho de Estudantes de Engenharia de Produção - Nugeep da ABEPRO - Associação Brasileira de Engenharia de Produção em 2015.



NÚCLEO GAÚCHO
DE ESTUDANTES
DE ENGENHARIA
DE PRODUÇÃO

Ensino por meio da análise de estudos de casos está sendo implantado em disciplinas dos cursos...

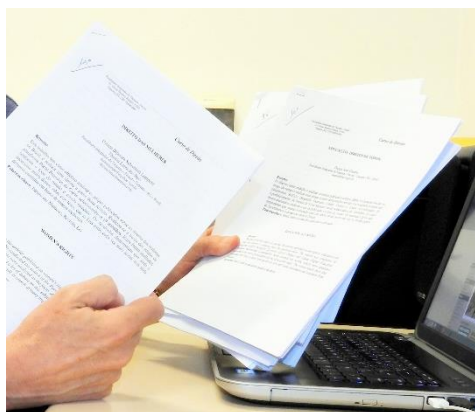
Os alunos dos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade já iniciaram o aprendizado em 2015 com o estudo e análise de casos baseados em situações reais do mercado.

Nas disciplinas, em especial, de Custos Empresariais e Gestão Econômica lecionadas pelo Prof. Me. Paulo R. de Aguiar von Mengden casos formulados com base em situações reais do mercado estão sendo utilizados para após o ensino de métodos e técnicas da engenharia sejam solucionados.

A proposta visa trabalhar mais o pensamento sistêmico e melhorar a capacidade de interpretação de problemas do dia a dia das empresas. Esta sistemática será aplicada em várias outras disciplinas do curso durante o ano de 2016.



Escrita e leitura científica são incentivadas nas atividades de ensino em diversas disciplinas...



Os alunos têm sido estimulados desde o início do curso à prática da escrita e leitura científica.

Em várias disciplinas os professores colocam como leitura obrigatório no mínimo dois artigos científicos que são utilizados posteriormente nas avaliações. Uma prática já utilizada tradicionalmente é a elaboração de artigos científicos de revisão ou originais desde o início do curso.

Os resultados mostram que este meio didático-pedagógico proporciona além de uma formação técnico-científica mais sólida o desenvolvimento de habilidade de apresentação de trabalhos em público. Muitos alunos já têm realizado a elaboração de artigos durante as disciplinas e ao aprovarem os trabalhos em congressos efetuam a apresentação em diversas partes do país. Veja os resultados na seção de Pesquisa e Produção Científica.

Realizada Reunião Geral de alunos e professores...

No dia 25/05 com a presença da maioria dos alunos e professores dos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade foi realizada uma Reunião Geral para discussões pedagógicas e confraternização.



Aprovado novo Projeto Pedagógico do Curso de Tecnologia em Gestão da Qualidade pelos alunos na Reunião Geral...

Na oportunidade foi apresentado e discutido com todos alunos presentes o novo Projeto Pedagógico do Curso de Tecnologia em Gestão da Qualidade pelo Coordenador do Curso Prof. Dr. Carlos Fernando Jung. O novo PPC que consiste no Currículo 2 foi elaborado pelo NDE e professores sendo discutido e acrescido de sugestões dadas pelos próprios alunos neste dia. No final foi lavrada uma Ata sendo assinada pelos presentes. Agora o PPC segue para análise e aprovação pelo Conselho Superior da Faccat.

Integração sempre é a “marca registrada” nos eventos e reuniões dos cursos...

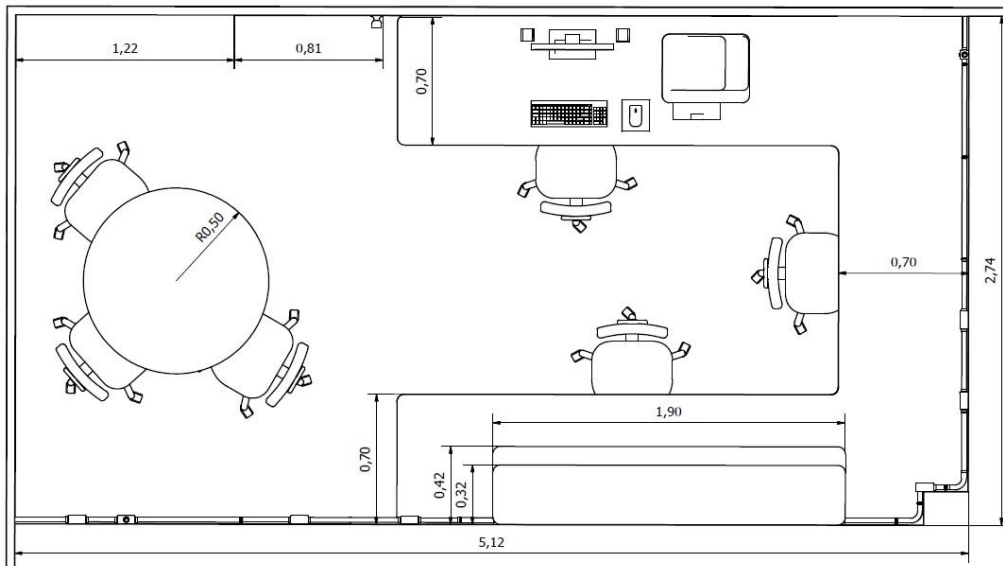


Os professores e o coordenador patrocinaram os ingredientes e junto com a assistente dos cursos Carolina Rothe organizaram o evento que foi consagrado com um salsipão.



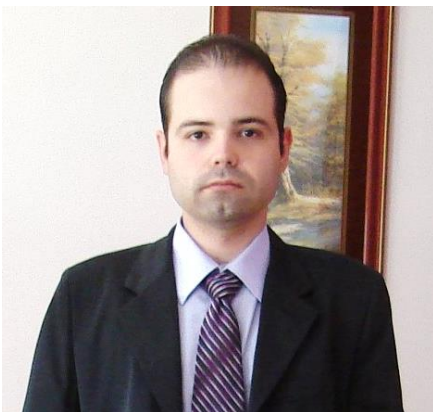
Iniciado o planejamento do mais novo diferencial do curso: O Laboratório de Projetos Criativos...

O mercado exige atualmente das instituições não somente preços atraentes e atendimento personalizado, mas verdadeiros diferenciais e inovações frente aos concorrentes...



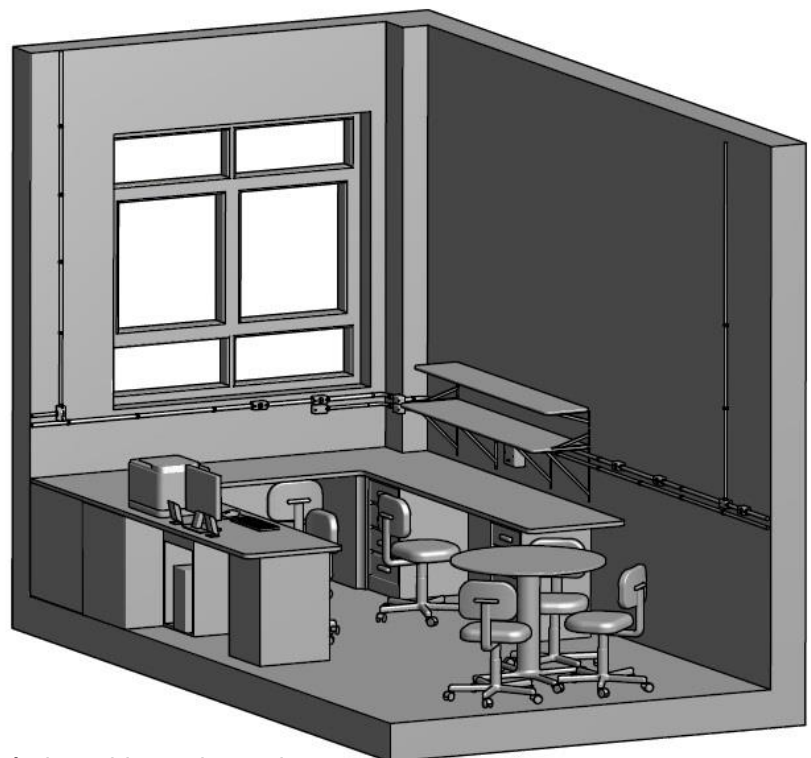
Com a proposta de inovar no ensino e viabilizar e estimular a criatividade e geração de ideias que possam se tornar inovações para o mercado futuro está sendo planejado desde o início de 2015 o mais novo laboratório da engenharia de produção.

O novo laboratório terá um ambiente com infraestrutura composta por equipamentos para medições eletrônicas, ferramentas de pequeno porte, sistema computacional para simulação e desenho de CAD entre outros recursos.



O aluno bolsista Thales Maahs da engenharia de produção está à frente do projeto do novo laboratório orientado pelo Prof. Dr. Jung.

Thales já realizou todos projetos em CAD e neste ano de 2016 está prevista a segunda fase que consiste na cotação, aquisição e instalação dos materiais e equipamentos.



O laboratório será implantado dentro do próprio ambiente do atual Laboratório de Inovação e Otimização de Produtos e Processos localizado no Prédio E do campus. A conclusão está prevista para 2017.

Pré Bancas de TCC – Trabalho de Conclusão oportunizaram importantes melhorias...

No dia 21/11 foram realizadas as Pré-Bancas de TCC onde os alunos apresentaram seus trabalhos de conclusão a uma banca composta pelo orientador e mais dois professores.

Foram apresentados um total de oito trabalhos sendo que ao final sete obtiveram aprovação e um a reprovação.

Este momento é importante porque propicia aos alunos realizarem melhorias antes das Bancas Finais.



Bancas Finais de TCC – Trabalho de Conclusão...



As bancas finais de trabalho de conclusão foram realizadas no dia 08/12. Os alunos apresentaram seus trabalhos e foram avaliados por todos os professores presentes.

Este novo formato de avaliação mostrou ser mais criterioso e tem proporcionado uma qualidade superior aos trabalhos de conclusão aprovados!



Confraternização no final das bancas...



Ao final das Bancas os formandos e professores participaram de um jantar de confraternização com o Diretor Geral da Faccat Prof. Delmar Henrique Backes.

Formandos realizaram uma surpresa para os paraninfos, professores e funcionária homenageados...

Prof. Eduardo Unterleider foi escolhido o paraninfo e o Prof. Ademir Dreger o homenageado da Engenharia de Produção...



Os formandos realizaram uma surpresa para os paraninfos, professores e funcionária homenageados.

Cada grupo por curso organizou uma chegada na sala de aula caracterizado com uma temática diferente!

Todos foram convidados a proferir um discurso e cantaram e dançaram com os atores convidados.



Prof. Rosnaldo Silva foi escolhido o paraninfo e o Prof. Reginaldo Caetano e o Prof. Eduardo Unterleider homenageados da Gestão da Qualidade...



A funcionária homenageada foi a Tecnóloga Carolina Rothe que atua como assistente da coordenação do curso.



Paraninfos, professores e formandos confraternizaram...

A festa oferecida pelo paraninfo do Curso de Tecnologia em Gestão da Qualidade Prof. Rosnaldo Silva e pelo paraninfo do Curso de Engenharia de Produção Prof. Eduardo Unterleider aos Formandos 2015 reuniu alunos e professores.



Após a conclusão das Pré-Bancas de TCC tradicionalmente o paraninfo oferece aos formandos uma janta de confraternização.

A festa foi oferecida no salão de festas da residência do Prof. Rosnaldo Silva e o churrasco feito pelos professores Paulo R. de A. von Mengden e Ademir Dreger.



Professores realizaram confraternização de final de ano...



No dia 18/12 foi realizada uma janta comemorativa dos professores dos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade no restaurante do Km4 em Taquara, RS.

Na oportunidade foram discutidas as novas metas para 2016 que deverão ser analisadas pelo NDE em reunião a ser realizada em fevereiro.

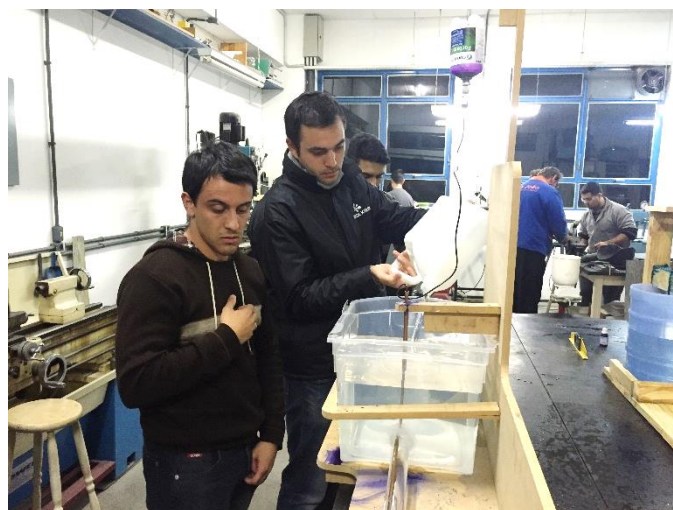
Construção de protótipos didáticos pelos alunos já é tradição no curso e um diferencial em nível nacional...



A construção de protótipos como aprendizagem em disciplinas do curso como: Física I, II, III e IV, Fenômenos de Transporte, Mecânica dos Sólidos e Metrologia e Instrumentação já é uma estratégia de sucesso havia alguns anos.

Os alunos constroem os protótipos após terem aulas teóricas e clássicas experimentais para ver na prática os efeitos estudados.

São realizadas competições internas entre grupos para ver qual protótipo atinge a meta proposta em demonstrar com mais eficiência o fenômeno estudado.

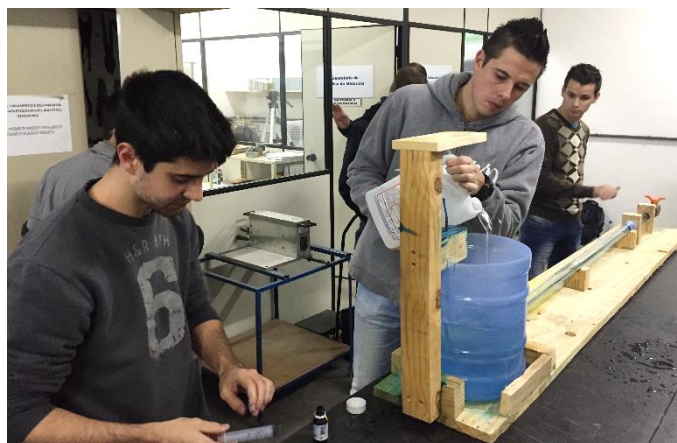


Esta prática pedagógica já gerou inúmeras publicações de artigos científicos e, inclusive, capítulos de livros em importantes publicações de entidades nacionais como a ABENGE – Associação Brasileira de Educação em Engenharia e ABEPRO – Associação Brasileira de Engenharia de Produção.

Atualmente este método é utilizado nas disciplinas lecionadas pelos professores Jarbas André da Rosa e Frederico Sporket.

No ano de 2015 foram intensificadas estas práticas e como meta devem ser ampliadas em 2016.

Este é um importante diferencial do curso frente as demais instituições.



PESQUISA, PRODUÇÃO CIENTÍFICA E INTERCÂMBIO...

Pesquisa e desenvolvimento realizado no curso resulta em um protótipo didático inovador para o ensino de Física...

O protótipo que simula um “tornado” e que consiste em um gerador de vórtice é a sensação hoje de muitos jovens na internet e também quando realizam visitas no Laboratório de Inovação e Otimização de Produtos e Processos da engenharia de produção.

O projeto foi concebido como um auxílio didático pedagógico para o ensino de Física.

O desenvolvimento foi realizado durante um ano e meio e necessitou a realização de várias pesquisas e testes experimentais para ser obtido o efeito desejado.



O vídeo que mostra o funcionamento do gerador de vórtice pode ser visto acessando o link: <https://www.facebook.com/profdjung/videos/vb.1736278211/10200955185598644/?type=3&theater>

O gerador de vórtice foi totalmente construído no laboratório do curso desde o projeto em CAD, estrutura mecânica e sistema elétrico.

Nas imagens pode ser visto parte do processo de construção.

Participaram da pesquisa e desenvolvimento os bolsistas Felipe Ebling, Fabiano Philippsen da Rosa e João Scheffel sendo orientados pelo Prof. Dr. Jung e Prof. M.Eng. Frederico Sporket



Prof. Dr. Carlos Nascimento obteve a melhor produtividade científica em 2015...



Parabéns a este cientista, natural de Taquara, RS, pela dedicação à produção de novos conhecimentos agora disponíveis a toda comunidade científica nacional e internacional.

Todos os anos a coordenação do curso realiza um levantamento de todas as publicações dos docentes e avalia qual docente obteve a produção científica mais qualificada.

Em 2015 o Prof. Dr. Carlos Augusto do Nascimento que leciona as disciplinas de Ciências do Ambiente e Gestão Ambiental nos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade obteve a melhor produtividade científica.

1. **NASCIMENTO, Carlos Augusto Do** ; STAGGEMEIER, R. ; Banchi, E ; FABRES, R. B. ; SOLIMAN, M. ; BORTOLUZZI, M. ; Luz, R. B ; SPILKI, F. R. ; ANTUNES, M. V. . Monitoring of metals, organic compounds and coliforms in water catchment points from the Sinos River basin. Brazilian Journal of Biology (Online) **JCB**, v. 75, p. 50-56, 2015.
2. Linden, R ; FLECK, D J ; VECCHIA A D ; **NASCIMENTO, Carlos Augusto Do** ; FABRES, R. B. ; STAGGEMEIER, R. ; SPILKI, F. R. ; HEINZELMANN L S . Caffeine as an indicator of human fecal contamination in the Sinos River: a preliminary study. Brazilian Journal of Biology (Online) **JCB**, v. 75, p. 81-84, 2015.
3. NAIME, R. ; **NASCIMENTO, Carlos Augusto Do** ; SPILKI, F. R. . Corporate governance and proactive environmental management in Novo Hamburgo and neighbouring cities, Brazil. Brazilian Journal of Biology (Online) **JCB**, v. 75, p. 122-127, 2015.
4. Banchi, E ; GOLDONI, A. ; TRINTINAGLIA, L. ; LESSING, G. ; **NASCIMENTO, Carlos Augusto Do** ; ZIULKOSKI, A. L. ; SPILKI, F. R. ; SILVA, L. B. . Evaluation of genotoxicity and cytotoxicity of water samples from the Sinos River Basin, southern Brazil. Brazilian Journal of Biology (Online) **JCB**, v. 75, p. 68-74, 2015.
5. Banchi, E ; SILVA, L. B. ; **NASCIMENTO, Carlos Augusto Do** ; SPILKI, F. R. ; ZIULKOSKI, A. L. . Cytotoxicity assays as tools to assess water quality in the Sinos River basin. Brazilian Journal of Biology (Online) **JCB**, v. 75, p. 75-80, 2015.
6. DALLA VECCHIA, ANDRÉIA ; RIGOTTO, CAROLINE ; STAGGEMEIER, RODRIGO ; SOLIMAN, MAYRA CRISTINA ; GIL DE SOUZA, FERNANDA ; HENZEL, ANDREIA ; SANTOS, ELIANE LEMOS ; **DO NASCIMENTO, CARLOS AUGUSTO** ; DE QUEVEDO, DANIELA MULLER ; FLECK, JULIANE DEISE ; HEINZELMANN, LARISSA SCHEMES ; DE MATOS ALMEIDA, SABRINA ESTEVES ; SPILKI, FERNANDO ROSADO . Surface water quality in the Sinos River basin, in Southern Brazil: tracking microbiological contamination and correlation with physicochemical parameters. Environmental Science and Pollution Research International **JCB**, v. 22, p. 9899-9911, 2015.
Citações: **SCOPUS** 1
7. RODRIGUES, MANOELA TRESSOLDI ; HENZEL, ANDRÉIA ; STAGGEMEIER, RODRIGO ; DE QUEVEDO, DANIELA MULLER ; RIGOTTO, CAROLINE ; HEINZELMANN, LARISSA ; **DO NASCIMENTO, CARLOS AUGUSTO** ; SPILKI, FERNANDO ROSADO . Human adenovirus spread, rainfalls, and the occurrence of gastroenteritis cases in a Brazilian basin. Environmental Monitoring and Assessment (Dordrecht. Online) **JCB**, v. 187, p. 720, 2015.

Professores e alunos publicam dois artigos em periódico internacional de engenharia industrial...

Alunos, ex-alunos e professores dos Cursos de Tecnologia em Gestão da Qualidade e Engenharia de Produção da Faccat e Engenharia de Produção da UFRGS obtém a publicação de dois artigos em periódico internacional.

“Contribuições do uso do controle estatístico de processos na análise do desempenho na indústria química”

Autores:

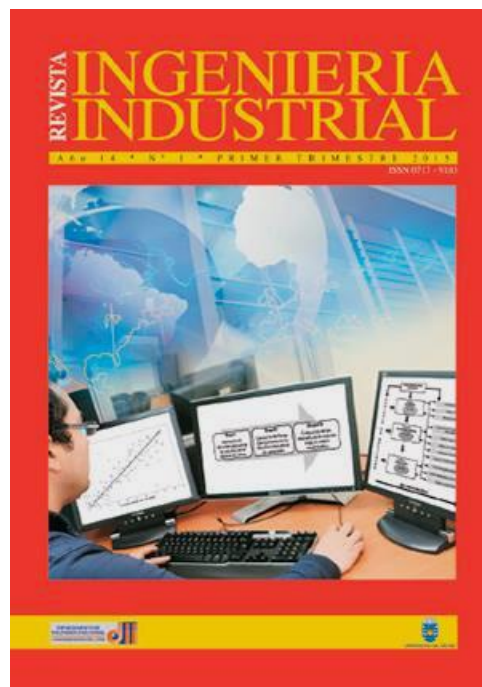
PAULO SALDANHA, CAROLINA KIRSCH ROTHE, DIEGO AUGUSTO DE JESUS PACHECO, CARLOS FERNANDO JUNG E CARLA SCWENBERGTEN CATEN

“Contribuições do cep para a melhoria do desempenho do pós-vendas na indústria calçadista”

Autores:

PAULO EMÍLIO MÜLLER, ALEX ROSA, LUIZ GUSTAVO KRUMMENAUER, DIEGO AUGUSTO DE JESUS PACHECO, CARLOS FERNANDO JUNG E CARLA SCHWENBERG TEN CATEN.

Isto representa uma importante conquista porque foram pesquisas realizadas no âmbito do processo de ensino-aprendizagem em disciplinas do curso e com intercâmbio interinstitucional.



Engenheiro de Produção formado na Faccat e professor publicam resultados de pesquisa realizada como TCC...

O engenheiro Vianey Santos de Carvalho e seu orientador Prof. M.Eng. Diego Augusto de Jesus Pacheco publicaram um artigo que mostra os resultados de pesquisa realizada como trabalho de conclusão de curso.

O artigo intitulado "Modelo de PCP para Pequenas Empresas do Setor Alimentício" mostra que o curso tem tido a preocupação em desenvolver estudos que contribuem para a melhoria de pequenas empresas na região geoe educacional e que agora pode também auxiliar várias em nível nacional.

ARTIGO / ARTICLE

LATIN AMERICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT

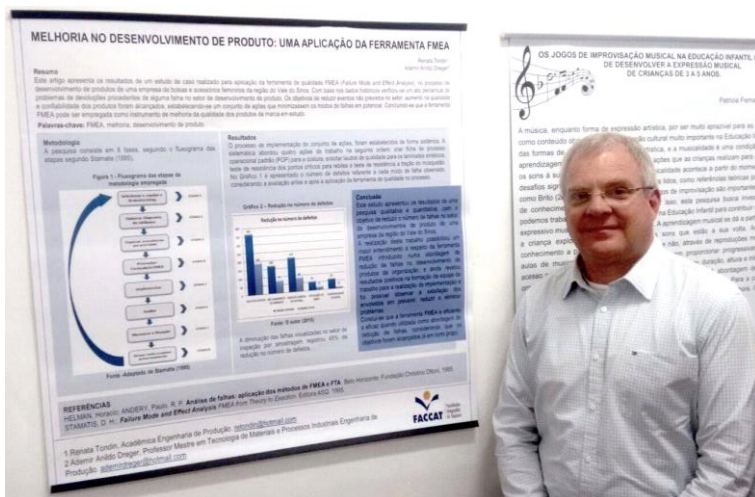
Modelo de PCP para pequenas empresas do setor alimentício

Vianey Santos de Carvalho¹
Diego Augusto de Jesus Pacheco²

Alunos e professores participam da XIII Mostra de Iniciação Científica da Faccat...

Nos dias 14 a 19/09 foi realizada a XIII Mostra de Iniciação científica da FACCAT e nesta oportunidade alunos dos Cursos de Engenharia de Produção apresentaram suas pesquisas realizadas em 2015. Os trabalhos são resultados de pesquisas realizadas no Estágio Profissional e TCC, como também, no Polo de Inovação Tecnológica do Paranhana e Encosta da Serra.

Na oportunidade O Prof. Ademir Dreger (orientador) apresentou o Pôster da acadêmica Renata Tondin. O trabalho intitulado "Melhoria no Desenvolvimento de Produto: Uma Aplicação da Ferramenta FMEA" seria apresentado em forma oral, mas devido a viagem da acadêmica foi apresentado em forma de Pôster.



Pesquisadores e alunos publicam dois artigos em periódico científico da UNISOCIESC...



ROSSI, FRANCO; PEREIRA, JOSÉ ANDREI; SCHWENGBER TEN CATEN, CARLA; JUNG, CARLOS FERNANDO; DE JESUS PACHECO, DIEGO AUGUSTO. Análise dos custos da não qualidade na decisão de investimentos na manufatura. **Produção em Foco**, v. 5, p. 215-233, 2015.

GEESDORF, GISELE; ALVES DOS SANTOS, MARCELO; SCHWENGBER TEN CATEN, CARLA; JUNG, CARLOS FERNANDO; DE JESUS PACHECO, DIEGO AUGUSTO. Análise das contribuições do Controle Estatístico de Processos em sistemas de manufatura de alta precisão. **Produção em Foco**, v. 5, p. 319-333, 2015.

Professores publicam pesquisa no International Journal of Lean Six Sigma...



PACHECO, D. A. J. ; PERGHER, I. ; VACCARO, G. L. R. ; JUNG, C. F. ; CATEN, C. S. T. 18 comparative aspects between Lean and Six Sigma. **International Journal of Lean Six Sigma**, v. 6, p. 161-175, 2015.

Pesquisa sobre indicadores de desempenho para instituições comunitárias de ensino superior é publicada...



ZANIN, ANTONIO; POLI, ODILON LUIZ; MOURA, GEOVANNE DIAS DE; JUNG, CARLOS FERNANDO; CATEN, CARLA SCHWENGBER TEN. Definição de painel de indicadores de desempenho para instituições comunitárias de ensino superior. **Revista Gestão Universitária na América Latina - GUAL**, v. 8, p. 01-27, 2015.

Professores que estão desenvolvendo novo protótipo de antena para RFID na Faccat publicam artigo de revisão...



ROSA, F. L.; JUNG, C. F.; RIBEIRO, J. L. D. Análise de Pesquisas sobre Intermodulação entre Antenas de Leitores RFID Aplicados a Sistemas de Produção. **Iberoamerican Journal of Industrial Engineering**, v. 7, p. 22-40, 2015.

Professores e ex-aluno da engenharia de produção publicam pesquisa em periódico de gestão tecnológica...



SILVA, W. G.; PACHECO, D. A. J; JUNG, C. F. Modelo para Implantar a Melhoria Contínua. **Espacios (Caracas)**, v. 36, p. 17-33, 2015.

Trabalho inovador realizado no âmbito do ensino na Faccat resulta em capítulo de livro nacional...



Associação Brasileira de
Educação de Engenharia

Trabalho didático-pedagógico que vem sendo realizado no âmbito do Curso de Engenharia de Produção que visa estimular a criatividade através de práticas em laboratórios e estudos sobre inovação foi apresentado em sessão dirigida no COBENGE 2015 e resultou na publicação em forma de capítulo de livro. O Prof. Flávio Lucas da Rosa e a atual Mestre em Desenvolvimento Regional Adv. Daniele dos Santos Guidotti Pereira foram realizar a apresentação.

JUNG, C. F.; PEREIRA, D. S. G.; ROSA, F. L.; CATEN, CARLA SCHWENGBER TEN; DANILEVICZ, A. M. F.; RIBEIRO, J. L. D. **Um Ambiente Laboratorial Aplicado ao Estímulo e Instrumentalização da Criatividade e Inovação.** In: Vanderli Fava de Oliveira; Frederico Souzalima Caldoncelli Franco; Marcos José Tozzi. (Org.). Desafio da Educação em Engenharia: Formação em Engenharia, Abordagens Pedagógicas, Multidisciplinaridade, Aprendizagem Baseada em Problemas e Proposições. 1ed. Brasília: ABENGE, 2015, p. 1-187

Estudo sobre redução do impacto ambiental na produção cerâmica gera publicação científica...

PACHECO, D. A. J.; GODINHO, H.; CATEN, C. S. T.; JUNG, C. F. Redução do impacto ambiental na produção de cerâmicas: implicações e análise de investimentos. **Revista Eletrônica em Gestão, Educação e Tecnologia Ambiental**, v. 19, p. 1-20, 2015.



Professores em doutoramento publicam artigos em 2015...

BARBOSA, L. A.; DREGER, A. A.; MARON, G. M.; RUTH MARLENE CAMPOMANES SANTANA. Metodologia DMAIC aplicada à solução de problemas em uma planta petroquímica. **Espacios (Caracas)**, v. 36, p. 1-15, 2015.

VOLTZ, E.; PETERS, C. M.; DREGER, A. A.; MATTE JUNIOR, A. A.; RODRIGUES, B. B. Estudo Comparativo entre Arranjo Físico Linear e Arranjo Físico Celular. In: ENEGEP - 2015. **Anais Eletrônicos da Associação Brasileira de Engenharia de Produção**, 2015. v. 1

Pesquisa sobre sistemas mistos de produção na agricultura é publicada em congresso nacional...



GOMES, E. M; JUNG, C. F. Resultados Econômicos em Sistemas de Produção Mistos: Uma Revisão Sistemática. In: **XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão**, 2015, Niterói. XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão. Niterói: UFRJ, 2015.

INTERCÂMBIO CIENTÍFICO...

Alunos do Mestrado em Desenvolvimento Regional e professor da engenharia de produção que atua como pesquisador/orientador no mestrado obtêm várias publicações em 2015...

A atual Mestre e Adv. Daniele dos Santos Guidotti Pereira realizou várias pesquisas sobre questões que envolvem o desenvolvimento da criatividade e inovação no âmbito regional. Os estudos envolveram empresas da região do Paranhana e integraram a dissertação de mestrado apresentada e aprovada no Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Regional da Faccat.



PEREIRA, D. S. G.; JUNG, C. F. A Percepção de Gestores e Acadêmicos de Engenharia acerca da Criatividade e da Inovação num Contexto Regional. In: ADM 2015 - Congresso Internacional de Administração, 2015, Ponta Grossa, PR. **ADM 2015 - Congresso Internacional de Administração**. Ponta Grossa: UNOPAR, 2015.

PEREIRA, D. S. G.; JUNG, C. F. Fatores que Estimulam e Bloqueiam a Criatividade e a Inovação na Perspectiva de Empresários. In: 1º EINEPRO - Encontro Interestadual de Engenharia de Produção, 2015, São João da Barra, RJ. **1º EINEPRO - Encontro Interestadual de Engenharia de Produção**. Juiz de Fora: Universidade Federal de Juiz de Fora, 2015.

A mestranda e Adm. Paula Barragana Alves antes mesmo de concluir seus estudos da dissertação já obteve uma publicação em periódico qualificado CAPES/MEC QUALIS B1 com os resultados iniciais das pesquisas.



ALVES, P. B.; JUNG, C. F. Análise do Processo de Consultoria Organizacional. **Espacios (Caracas)**, v. 36, p. 12-15, 2015.

Mais publicações científicas foram obtidas em 2015 com alunos do Mestrado em Desenvolvimento Regional da Faccat...

URBIM, D. P.; JUNG, C. F. A Intermodalidade no Transporte de Cargas como Redução de Custos Logísticos. In: XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão, 2015, Niterói. **XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão**. Niterói: UFRJ, 2015.

KOHLRAUSCH, F.; JUNG, C. F. Áreas Ambientais Degradadas Causas e Recuperação. In: XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão, 2015, Niterói. **XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão**. Niterói: UFRJ, 2015.

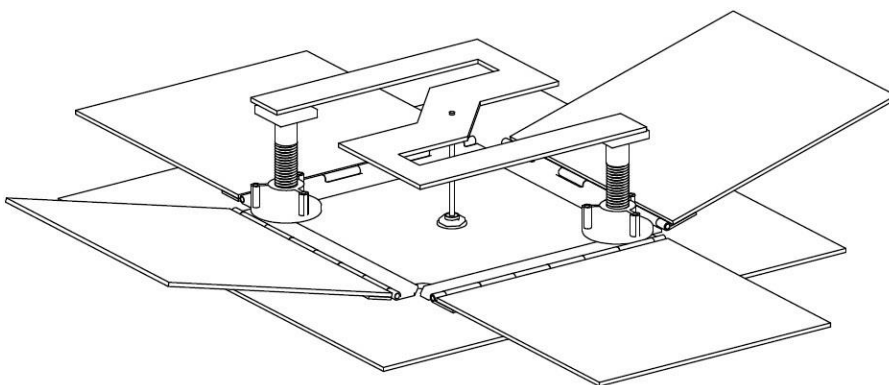
KASPARY, R. M.; JUNG, C. F. Energia Eólica no Brasil: Uma Análise das Vantagens e Desvantagens. In: XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão, 2015, Niterói. **XI CNEG - Congresso Nacional de Excelência em Gestão**. Niterói: UFRJ, 2015.

PESQUISAS DE PONTA...

Antena para RFID (915 MHz) com lóbulo de irradiação ajustável aplicada a ambientes de produção comercial e industrial...

A finalidade é melhorar o desempenho na transmissão e recepção de sinais de Leitores RFID (Radio Frequency Identification) em ambientes comerciais e industriais que utilizam esta tecnologia pelo melhor direcionamento do lóbulo de irradiação da antena ao ponto desejado.

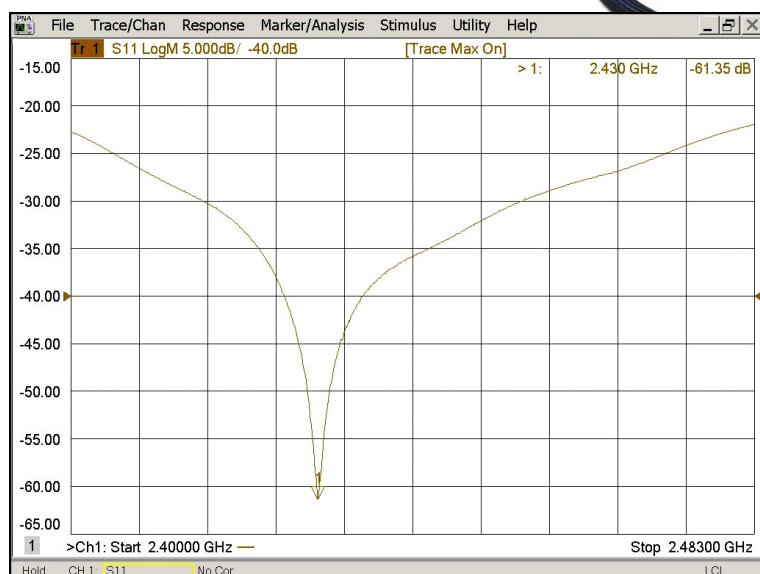
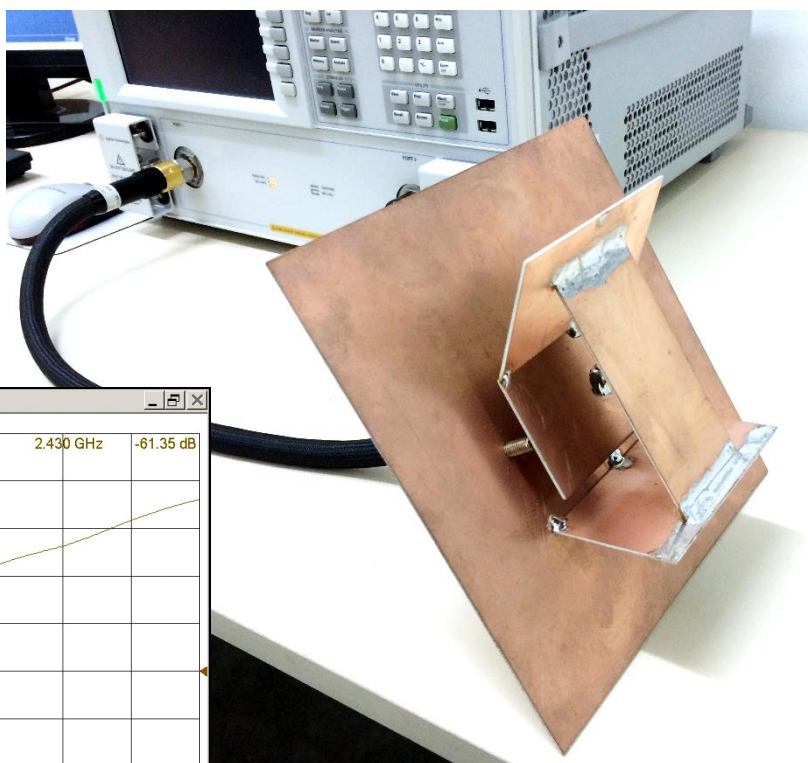
A pesquisa é realizada pelo Prof. Eng. Prod. Flávio Lucas da Rosa e orientada pelo Prof. Dr. Carlos Fernando Jung.



Antena para Wi Fi (internet) com frequência central ajustável pela variação da reatância...

A finalidade é otimizar o desempenho da transmissão e recepção de sinais na faixa de Wi Fi (2,4 a 2,483 GHz) no canal de operação desejado. A antena torna-se também mais seletiva e reduz a possibilidade de interferência de canais adjacentes no canal de operação principal.

A pesquisa é realizada pelo Prof. Dr. Carlos Fernando Jung. O protótipo já foi construído e testado (ver foto ao lado). Os resultados foram excelentes (ver gráfico abaixo).



*Este protótipo encontra-se em fase de testes finais e em fase de Depósito de Patente de M,U. – Modelo de Utilidade junto ao INPI – Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

ATIVIDADES DE INTEGRAÇÃO...

Alunos, ex-alunos e professores participaram do IX Rallye Universitário FACCAT...



A Equipe obteve um excelente resultado no IX Rallye Universitário Faccat em 2015.

A Equipe da Engenharia e Computação conquistou o 2º Lugar na Classificação Geral, 2º Lugar na Classificação Feminina e ainda o 1º Lugar na Categoria Graduados com a participação do Eng. Prod. Everson De Conto como navegador (sabe fazer cálculos!!!)

Confira as fotos de alguns dos veículos e competidores que participaram da equipe em 2015.

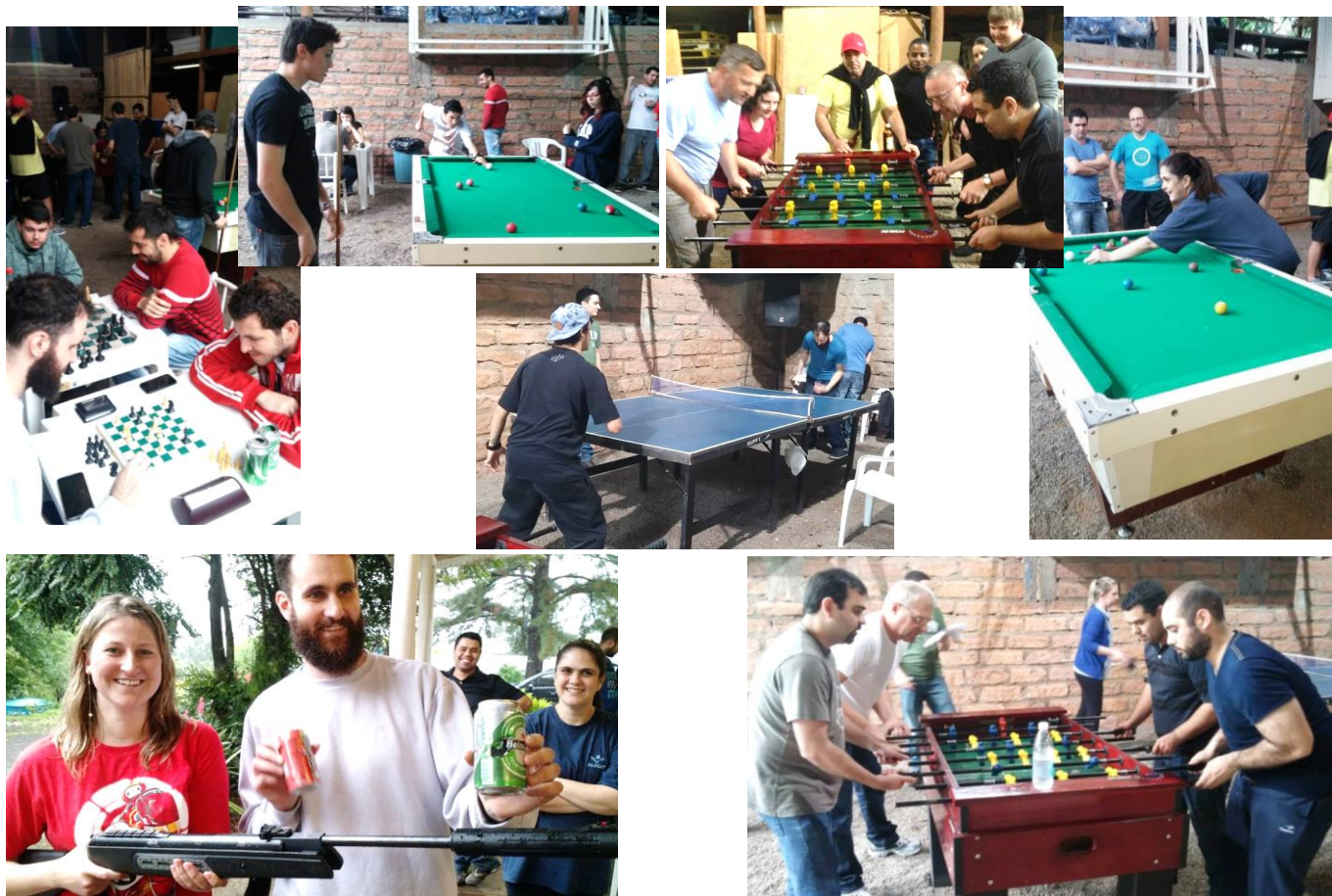


Desde 2014 nossa equipe é multidisciplinar e conta com a participação formal e efetiva dos alunos dos cursos de Sistemas de Informação, Tecnologia em Gestão da Qualidade e Tecnologia em Sistemas para Internet. Agora competimos em conjunto com o nome de EQUIPE DE RALLYE DA ENGENHARIA E COMPUTAÇÃO.

XI Olimpíada Acadêmica...

Em 2015 a competição que já está em sua décima primeira edição reuniu alunos de vários cursos da Faccat. A Olimpíada Acadêmica da Faccat foi realizada no campus no dia 20/11. Neste ano a Olimpíada foi organizada pelos alunos e professores dos Cursos de Sistemas de Informação e Tecnologia em Sistemas para Internet.

Veja algumas imagens...



Professores prestigiaram a Festa dos 100 Dias dos formandos 2015....

Alunos dos Cursos de Engenharia de Produção, Tecnologia em Gestão da Qualidade e Ciências Contábeis promoveram a Festa dos 100 Dias.

Tradicional evento visa reunir os alunos para comemorar os cem dias restantes para as formações.

A festa foi realizada no “Boteco do Sebastião” em Taquara, RS.





Relatório Anual dos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade

Publicação da Coordenação e Representação Docente e Discente dos Cursos de Engenharia de Produção e Tecnologia em Gestão da Qualidade

Edição 12, Janeiro de 2016 – Periodicidade Anual

Prof. Dr. Carlos Fernando Jung

Pós-Doutorado em Engenharia de Produção

<http://lattes.cnpq.br/9620345505433832>

Coordenador dos Cursos de Graduação

Tecn. Carolina Kirsch Rothe

Tecnóloga em Gestão da Qualidade

<http://lattes.cnpq.br/9787234474453900>

Assistente da Coordenação e Técnica de Manutenção dos Laboratórios dos Cursos

Produção do Relatório Anual dos Cursos

Redação, Fotos, Diagramação e Impressão (Digital e Gráfica): Prof. Dr. Carlos Fernando Jung

Fontes Auxiliares: Jorn. e Adm. Alvaro A. Bourscheidt; Jorn. Roseli Santos - Revista Horizontes, Site da FACCAT, Jornal Panorama e Jornal NH.

15 anos de Faccat e 12 anos registrando a história nos Relatórios Anuais...



Após 20 anos (1980-2000) como empresário industrial do setor de eletrônica fui convidado e aceitei o desafio de implantar e coordenar um curso de engenharia no Vale do Paranhana. Atualmente tenho o prazer em ver excelentes engenheiros formados na Faccat atuando no mercado.

Em setembro de 2015 completei 15 anos nos quais tive a satisfação de realizar vários projetos e atividades nas áreas de ensino, pesquisa e extensão na Faccat. Na verdade, foi possível realizar grande parte de meus ideais nestes anos, e ainda existem muitos a serem realizados! Gosto de novos desafios!

Agradeço os cumprimentos que recebi dos colegas, alunos, ex-alunos e amigos.