

FEAMIG participa de Simpósio Internacional

De 06 a 10 de julho de 2009 foi realizado o IV Simpósio Internacional de Meio Ambiente - Pró-Atividade para a Sustentabilidade, PAS para a PAZ, na cidade do Rio de Janeiro. O evento reuniu participantes de vários países, entre eles Espanha, Venezuela, México, França e Paraguai.

Durante o Simpósio, os participantes tiveram a oportunidade de assistir diversas palestras, apresentações de trabalhos e mesas redondas com temas relacionados a monitoramento ambiental, áreas protegidas, mudanças climáticas, educação ambiental, entre outros.

Os trabalhos foram expostos oralmente e por banners. Na categoria de apresentações orais, o trabalho **“Análise da Poluição do Ar e o Levantamento de Doenças Originadas da Exposição dos Funcionários ao Estireno e ao Material Particulado em uma Fábrica de Sacos de Polietileno na RMBH – MG”** foi apresentado pela aluna Eliane da Conceição Pereira. A outra autora do trabalho é Karine



Willian Cassimiro exhibe o banner que apresentou

Ferreira de Sá, ambas do curso de Engenharia de Produção, turno da manhã da FEAMIG.

Na categoria banner, três trabalhos da FEAMIG participaram. As alunas Naiára Gabriele Gomes de Lima e Irene do Nascimento Francisco apresentaram o trabalho **“Análise do Projeto de Educação Ambiental Realizado pela Mineração AngloGold Ashanti, Localizada na Cidade de Nova Lima – MG”** que tem, ainda, como autor o aluno Waldo Agostinho Pessoa, também do curso de Engenharia de Produção, turno da manhã. O projeto **“Viabilidade da Coleta Seletiva na Cidade de Congonhas – MG”**

foi apresentado por Reginaldo Sebastião Rosa. Os outros autores são os alunos Alex Bleme dos Anjos, Marcelo Evangelista Correa e Wesley Costa Barbosa, todos do curso de Engenharia de Produção, turno da noite. O trabalho **“Impactos Sócio-Ambientais Ocorrentes na Fase de Construção da PCH de uma Empresa de Alumínio no Município de Mariana - MG”** dos alunos William Davis Ribeiro Cassimiro e Abraão P. Júnior, de Engenharia de Produção, turno da noite, também foi apresentado na categoria banner.

“Ser convidada para apresentar um trabalho em um evento de grande importância como esse Simpósio Internacional foi muito satisfatório.” - Eliane da Conceição Pereira

Os quatro projetos foram orientados pela Professora Arlete Vieira da Silva, que também participou do Simpósio.

Posse da nova diretoria da AMES

O Professor Wilson Chaves, Coordenador dos cursos de Pós-Graduação da FEAMIG, tomou posse em 2009 como um dos diretores da AMES – Associação Mineira de Engenharia de Segurança, que existe há 30 anos.

O Professor Wilson foi chamado para uma renovação de projeto da Instituição, visando principalmente vincular cada vez mais a



Prof. Wilson Chaves é um dos novos Diretores da AMES

área profissional e educacional de Engenharia de Segurança e integrar a AMES com as instituições de ensino. A nova gestão ficará até 2011.

FEAMIG disputa Copa de Futebol Society

A FEAMIG irá participar da 10ª Copa Mercantil do Brasil de Futebol. A Faculdade será representada por uma equipe de quinze alunos, que disputarão o campeonato com times de outras Universidades e Faculdades. Os jogos acontecerão em agosto no Centro de Futebol Zico. Boa sorte aos atletas!

Convênio entre CREA-MG e FEAMIG contempla bolsas de Iniciação Científica

Desde o fim de 2008, o CREA-MG e a FEAMIG tratam de um convênio, concretizado em julho de 2009, em que, por meio do CREA-MG, alguns projetos são contemplados com bolsa de Iniciação Científica por 12 meses.

Uma das pesquisas, intitulada **“Determinação de Medição de Vazão em Bancada Prática de Mecânica dos Fluidos”**, está sendo feita pela aluna Rosangêla Viotoretti Menezes do curso de Engenharia de Produção, turno manhã, com a orientação do Prof. Ailton de Almeida.

A bancada prática, também conhecida por “módulo hidráulico”, será importante para o desenvolvimento de atividades teóricas e práticas para as disciplinas de Fenômenos de Transporte e Hidrologia e Hidráulica I e II. Entre suas aplicações, pode-se citar a determinação de perda de carga distribuída (energia perdida pelo fluido em trechos de tubulação retilínea) e localizada (energia perdida em derivações como cotovelos, curvas, tês, entre outras), a determinação da altura manométrica de uma bomba centrífuga e o estudo de foronomia (medidores de vazão - vertedores, bocais, diafragmas etc.).



Isabela Hatem

A Bancada Prática de Mecânica dos Fluidos é utilizada em um dos projetos e pertence à FEAMIG.

Outra bolsa concedida pelo CREA-MG refere-se ao projeto de **“Desenvolvimento de um Laboratório Virtual na Área de Engenharia: Aplicação em Mecânica dos Fluidos”**. A pesquisa é orientada pelo Professor João da Rocha Medrado Neto e foi elaborada juntamente com o aluno de Engenharia de Produção do turno da manhã Alexandre Junio Duarte.

O projeto constitui-se em pesquisar, desenvolver e implementar um modelo virtual de laboratório direcionado ao ensino, pesquisa e extensão na área da Engenharia, o que permitirá aos estudantes realizar seus experimentos virtualmente, independentemente de sua localização ou horário de acesso.

A necessidade da pesquisa surgiu ao constatar que a experiência prática é um componente primordial na formação do aluno, mas a aquisição de bancadas de testes, instrumentos de medidas, componentes eletrônicos e aparelhos necessários a um experimento ou ensaio, podem, em alguns casos, representar um investimento de alto custo, dificultando assim a implementação de laboratórios reais na maioria das instituições de ensino. Portanto, a virtualização de experimentos mostra-se uma alternativa viável para esses casos, pois a partir do novo modelo de laboratório é possível alinhar os aspectos didático-pedagógicos às novas tendências tecnológicas, permitindo ao aluno flexibilizar a relação espaço-tempo e aperfeiçoar o processo de aprendizagem.

Outro projeto com previsão de ser contemplado pelo CREA-MG por uma bolsa de Iniciação Científica, **“Solo Estabilizado com Poliestireno Reciclado”**, é orientado pelo Professor Antônio Ananias de Mendonça e ainda está em processo de negociação com o CREA-MG para liberação da bolsa. Espera-se que em breve mais essa e outras parcerias possam ser confirmadas.

Seja um Profissional Credenciado no INCRA. Matricule-se já no Curso de:



Georreferenciamento de Imóveis Rurais

CURSOS EM TODO O BRASIL



Informações
e inscrições:
31 3025-4024



FEAMIG dá as boas vindas à comunidade acadêmica para o segundo semestre de 2009

Sempre com vistas ao nosso objetivo maior, o ensino de Engenharia comprometido com a qualidade, ética profissional e convivência harmônica, desejo a toda comunidade acadêmica da FEAMIG um excelente retorno às atividades do segundo semestre de 2009.

Parabenizo os discentes e docentes pelas conquistas nos

trabalhos de pesquisa, nas participações em eventos científicos e na evolução de nosso dia a dia nas salas de aulas. Parabenizo os funcionários pela busca contínua na qualidade e celeridade nas diversas atividades administrativas. Parabenizo nossa entidade mantenedora, o Instituto Educacional Cândida de Souza, pelo amplo apoio e suporte.

Consolidar e ampliar nossas

realizações é nosso desejo e nosso objetivo nesta etapa que se inicia.

Sejam bem vindos e tenham um ótimo semestre!

Atenciosamente,

Prof. Fabiano José dos Santos
Diretor Acadêmico - FEAMIG.

Representantes do IECS participam de Congresso de Educação

A Presidente do Instituto Educacional Cândida de Souza, mantenedora da FEAMIG, Nadyr Conceição Costa e o Diretor Financeiro do Instituto, José Raimundo Martins, participaram do II Congresso da Educação Superior Particular, que aconteceu nos dias 18, 19 e 20 de julho em Araxá - MG. O Congresso foi promovido pelo Fórum das Entidades Representativas do Ensino Superior Particular e reuniu lideranças de ensino superior do país em debates sobre a importância e os desafios que o setor enfrenta diante da crise econômica mundial.

A participação no Congresso foi de extrema importância para que se fizesse uma avaliação da FEAMIG, do trabalho exercido e da sua equipe, trocando experiências com representantes de Faculdades de outros municípios e estados. Segundo José Raimundo Martins, foi constatado que a FEAMIG está no caminho certo e, nas devidas proporções, pode ser comparada, em termos de qualidade, com as grandes Instituições do Brasil.

As principais tendências



Representantes de diversas Instituições nacionais participam de Congresso em Araxá. Ao fundo, Professora Nadyr Conceição Costa e José Raimundo Martins.

apontadas no Congresso foram os cursos de tecnologia e o ensino à distância (EAD), para o qual a FEAMIG estuda a viabilidade de implantação. Ainda, segundo José Raimundo, notou-se uma grande participação de Instituições de Ensino de praticamente todos os estados brasileiros, número ainda mais elevado neste segundo evento.

Estiveram presentes e se pronunciaram Deputados Federais,

Senadores e o Ministro das Relações Institucionais, que levaram as conclusões do II Congresso da Educação Superior Particular até o Governo, por meio da denominada "Carta de Araxá".

A carta solicita, entre outras reivindicações, alterações e adaptações nos critérios, projetos e leis de ensino do país, visando melhoria do processo para as Instituições de Ensino Superior e para os alunos.

FEAMIG - FACULDADE DE ENGENHARIA DE MINAS GERAIS
Cursos de Graduação

- Engenharia de Produção - Gestão Ambiental e Gestão da Informação

- Engenharia de Agrimensura

Cursos de Pós-Graduação
Especialização lato sensu

- Engenharia de Segurança do Trabalho

- Engenharia Ambiental

- Engenharia da Qualidade – Ênfase “Black Belts”

- Engenharia de Estradas – Ênfase em Drenagem de Rodovias

EXPEDIENTE

O FEAMIG Informa é uma publicação da FEAMIG - Faculdade de Engenharia de Minas Gerais.

Presidente do Instituto Educacional Cândida de Souza
Nadyr Conceição Costa

Diretor Financeiro do Instituto Educacional Cândida de Souza
José Raimundo Martins

Diretor Acadêmico da FEAMIG
Prof. Fabiano José dos Santos

Assessora de Comunicação da FEAMIG
Isabela Soares Hatem

Redação e Edição

Assessoria de Comunicação da FEAMIG

Projeto Gráfico e Diagramação
Isabela Soares Hatem

Arte dos Cabeçalhos

InFoco Design: 31 3226-8463

Colaborador

Frederico Heitmann Saraiva

Impressão

Gráfica Formato: 31 2122-1777

Tiragem

3.500 exemplares

FEAMIG - Unidade Gameleira

Rua Gastão Bráulio dos Santos, 837
Nova Gameleira - Belo Horizonte - MG
Cep: 30510-120 • Tel.: 31 3372-3703

FEAMIG - Unidade Floresta

Rua Aquiles Lobo, 524
Floresta - Belo Horizonte - MG
Cep: 30150-160 • Tel.: 31 3274-1974

www.feamig.br



FEAMIG lança campanha contra o cigarro

Preocupada com o bem-estar dos alunos que frequentam a Faculdade, e devido a diversas solicitações de professores e alunos, a FEAMIG lançou uma campanha contra o cigarro dentro das Unidades Floresta e Gameleira. Um dos objetivos da campanha é conscientizar os fumantes de que o cigarro é nocivo não apenas à saúde deles, mas também das pessoas que convivem no mesmo ambiente. Além disso, foi reforçada a proibição de fumar em ambientes fechados, de acordo com a Lei Federal 9.294 de 15/07/1996.

Visando dar maior conforto aos não fumantes, a FEAMIG proíbe definitivamente o cigarro em seus corredores, salas e biblioteca. Portanto, as pessoas que querem fumar



devem dirigir-se a locais próprios destinados a isso ou a ambientes ao ar livre.

Coordenação de Estágio lança Avaliação de Perfil

Visando ter a ficha completa com o perfil de todos os seus alunos, a FEAMIG, por meio do NEPP – Núcleo de Estágio e Práticas Profissionais -, dará início a uma Avaliação de Perfil. O objetivo é saber quais os conhecimentos, experiências e habilidades que os alunos da Faculdade possuem, facilitando na indicação e direcionamento para estágios em empresas.

Após cada aluno preencher essa avaliação será possível buscar, dentro do perfil que determinada empresa busca, aqueles que se adequam às exigências, sempre analisando os interesses e expectativas de ambos os lados. Com isso, a Faculdade busca dar um suporte ainda maior aos seus alunos auxiliando na inserção deles no mercado de trabalho. É importante também que

o cadastro seja sempre atualizado. Principalmente os e-mails, que normalmente são a forma de contato mais utilizada em possíveis oportunidades.

As empresas que têm ofertas de estágio ou interesse em firmar parcerias com a FEAMIG podem entrar em contato com a Coordenação de Estágios diretamente pelo e-mail: estagio@feamig.br.

A Avaliação de Perfil terá início após ser finalizada a Avaliação Institucional, que está sendo feita desde junho de 2009 e é realizada pela CPA – Comissão Própria de Avaliação da Faculdade.

A previsão é de que a Avaliação de Perfil entre no ar ainda em agosto no site www.feamig.br e seja preenchida por todos os alunos da FEAMIG.