

O projeto Mini-Baja na UNIARARAS

Prof. Ms. Rodrigo Martins Romeira Sakai

O BAJA SAE é um projeto universitário para alunos de engenharia. O objetivo é aplicar na prática o conhecimento adquirido em sala de aula, por meio do desenvolvimento e construção de um protótipo de veículo off-road (fora-de-estrada). O veículo possui cinco subsistemas: chassi, powertrain (conjunto motor e transmissão), direção, freios e suspensão.



Foto: Rodrigo Poncio

A equipe UNIARARAS irá estreiar na competição BAJA Regional, neste mês de setembro. O primeiro protótipo foi desenvolvido e construído pelos próprios alunos de engenharia, que buscaram apoio e patrocínio dentro e fora da universidade.



Um pouco de história: o projeto "mini-baja" foi criado nos Estados Unidos em 1973. Em 1976, a SAE International (Society of Automotive Engineers) criou a competição BAJA SAE. No Brasil, a competição é realizada desde 1995, organizada pela SAE Brasil.



Foto: Rodrigo Poncio

A competição BAJA SAE não é apenas uma corrida. É uma competição de engenharia. São avaliados: organização da equipe, relatório de projeto, materiais e tecnologias utilizadas, processo de fabricação, produção do veículo em série, custo segurança e conforto. As provas dinâmicas avaliam aceleração, velocidade máxima, tração, suspensão e o teste final: um enduro de quatro horas, com todos os carros competindo juntos.

O projeto complementa a formação do engenheiro durante a graduação. Esta atividade extracurricular desenvolve o espírito de equipe e de liderança. É um diferencial importante para os futuros engenheiros da UNIARARAS!



Foto: Rodrigo Poncio



IV Encontro Internacional
dos alunos e ex-alunos do Programa de Pós-Graduação em Odontologia - UNIARARAS
15 a 18 de setembro de 2010

XXII JODA
Jornada Odontológica de Araras
15 a 18 de setembro de 2010

DIA DA ÁRVORE
21 de Setembro

1º Ciclo de Palestras
24/08/2010 a 30/11/2010

DIA DA RESPONSABILIDADE SOCIAL
Dia 25 de setembro de 2010

Dia do Idoso
27 de Setembro
unimid UNIARARAS

CANAL ABERTO

INFORMATIVO DA UNIARARAS

Canal Aberto comemora três anos

Prof. Marcelo Esquisatto

Concebido em 2007, a partir de uma iniciativa do Comitê de Excelência em Gestão da UNIARARAS (CEG), o Informativo vem relatando, ao público universitário, a trajetória de sucesso da Instituição na busca da excelência em seus processos administrativos e pedagógicos.

Inicialmente produzido em um formato acanhado, ele vem ganhando, ao longo do tempo, seções fixas e layout moderno com publicação ricamente ilustrada.

Desde a edição de maio de 2009, uma das seções ganhou formato de encarte, o MEG em Ação. Esse encarte divulga, particularmente, as ações do Departamento de Excelência em Gestão (DEG).

Atualmente, toda a equipe está trabalhando para a melhoria contínua das edições e prepara, para breve, uma nova mudança de formato e divulgação, objetivando atingir o público externo à Instituição.

Aproveitando o momento, agradecemos àqueles que, de alguma forma, colaboraram para o sucesso nesses nossos primeiros passos.



1ª edição

6ª FEIRA DAS PROFISSÕES UNIARARAS

A vida te trouxe até aqui, agora é com você!

28/09 A 01/10 2010

- Exposições em Estandes
- Atividades Práticas
- Informações sobre Bolsas de Estudos e Financiamento Estudantil

www.twitter.com/uniararas



Confira nossas DICAS:

leitura *Brasil: Uma História - Cinco séculos de um país em construção*



Eduardo Bueno Editora: Leya 480 pág.

É um rico panorama de toda a História do Brasil, do descobrimento em 1500 ao governo Lula em 2010. O relançamento desta obra - revista e ampliada - marca, também, o retorno de um escritor best-seller às livrarias: Eduardo Bueno. O autor criou e divulgou o gênero de obras sobre a História do Brasil, com uma linguagem interessante e atraente para todos. Como o próprio Eduardo gosta de explicar, seu principal objetivo é tirar a História da sala de aula - essa história que, muitas vezes, é tão massante e chata. E apresentá-la como algo vivo e dinâmico, uma aventura da qual participamos.

filme *Um Sonho Possível*



Biografia, Drama e Esporte 120 minutos (EUA) - 2009

Leigh Anne Touhy é mãe de família que, ao levar seu filho à escola, vê que o menino ganhou uma nova amizade, Michael Oher, um rapaz que passou por 7 instituições diferentes e que nunca frequentou uma escola. Sabendo disso, Leigh adota o rapaz e o aconselha a jogar futebol americano, e é isso o que ele faz. Com grande potencial, o rapaz se torna um astro do futebol americano.



Conheça os 75 anos de história de uma das maiores corporações jornalísticas do mundo.

www.bbc.co.uk/archive

PÓS-GRADUAÇÃO UNIARARAS

A CHAVE PARA O MERCADO DE TRABALHO

Informações e inscrições: www.uniararas.br | 0800 770 44 55



UNIARARAS Fundação Herminio Ometto

Nossa Missão...

"Promover a aprendizagem, a geração e a difusão do conhecimento, formando o profissional competente e o cidadão comprometido com a construção de uma sociedade justa."



Prof. Dr. José Antonio Mendes

Palavra do Reitor

Prezada Comunidade Universitária: nossa Instituição, preocupada com a qualidade de ensino e atenta às demandas de melhoria, concluiu mais um laboratório de informática e entregou a nova portaria. Encontra-se em andamento a pintura do prédio do ISE, bloco C, que irá proporcionar ainda mais visibilidade ao nosso campus.

Paralelamente ocorrem os preparativos para os eventos dos próximos meses, como o trabalho acelerado para organização da 6ª Feira das Profissões, que será realizada em setembro. Em outubro, estaremos prontos para receber os alunos dos cursos a distância. Momento único para uma confraternização entre nós e nossos alunos de diferentes municípios de São Paulo e Minas Gerais.

Outro motivo de orgulho para nossa Instituição se concretizou na realização do Projeto Mini-Baja pelos alunos, professores e funcionários dos cursos de engenharia. Uma obra que consumiu meses de trabalho árduo e exigiu dedicação, empenho e competência profissional. Tudo isso resultou na concretização de um sonho, acalentado há tantos anos.

Conhecendo a UNIARARAS Psicologia

Profa. Dra. Rosana Righetto Dias

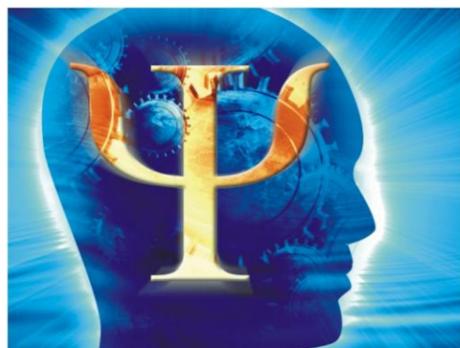
O profissional de Psicologia pode ser caracterizado como um conhecedor da mente humana. Cabe ao psicólogo estudar os fenômenos da "mente e do comportamento do homem", com o objetivo de promover condições para que os indivíduos enfrentem suas dificuldades emocionais, comportamentais, sociais e ajudá-los a encontrar soluções diante dos conflitos, além de trabalhar preventivamente para impedir a ocorrência de situações conflituosas.

O Curso de Psicologia do Centro

Universitário Hermínio Ometto - UNIARARAS tem como missão: "Formar profissionais e pesquisadores de Psicologia, com visão pluralista da realidade e do conhecimento, aliada às necessidades do mercado de trabalho e possibilidades de atuação. Enfatizar em sua formação as Políticas de Saúde e Educação, visando à atuação generalista, com formação nas áreas clínica e de saúde, educacional, do trabalho e social." Objetiva, desse modo, a formação generalista, por meio de uma formação básica e plural em epistemologias, métodos, teorias que visem a competências e habilidades em campos diversos da aplicação psicológica. Não podemos, ainda, prescindir de uma formação ética que prepare o futuro psicólogo para realizar análise da realidade social, dos processos individuais, grupais e institucionais. Além disso, os conhecimentos e práticas em Psicologia são desenvolvidos e ministrados a fim de que o egresso possa posicionar-se, crítica e politicamente, diante de situações em que está em jogo a condição humana.

No Brasil, por meio de ações do Conselho Federal de Psicologia (CFP), são reconhecidas atualmente onze especialidades psicológicas: Psicologia Clínica; Psicologia do Esporte; Psicologia do Trânsito; Psicomotricidade; Psicopedagogia; Psicologia Escolar/Educacional; Psicologia Organizacional; Psicologia Jurídica; Psicologia Hospitalar; Psicologia Social e Neuropsicologia.

O Curso de Psicologia da UNIARARAS está pautado nas regulamentações do Ministério da



Educação (MEC), de acordo com suas Diretrizes Curriculares nacionais, do CFP, do Conselho Regional de Psicologia (CRP) e da Associação Brasileira de Ensino em Psicologia (ABEP).

Nossos alunos contam, para o seu aprendizado, com modernas instalações e laboratórios, além de biblioteca e corpo docente qualificado, comprometido com o ensino, a pesquisa e a extensão. Como diferencial, apresentamos a prática de pesquisa durante o processo de formação por meio das disciplinas de TCC. Essa prática não é uma prerrogativa nacional de formação em Psicologia. Mais informações no portal: www.uniararas.br



foto: Rodrigo Poncio

Conselho editorial:

Profa. Cristina da Cruz Franchini, Prof. Olavo Raymundo Jr., João T. Beraldo, Prof. Marcelo Esquisatto, Nair das Neves, Susiane Moraes Silva e Profa. Juliana Valverde.

Revisão:

Prof. Edison Luiz Lombardo

Diagramação e arte:

Sanderson Santos

Tiragem: 1.000 exemplares

Contato:

canalaberto@uniararas.br

Fundação Hermínio Ometto
Mantenedora do Centro Universitário Hermínio Ometto
Av. Dr. Maximiliano Baruto, 500
Jd. Universitário, Araras/SP
Cep: 13.607-339 - Brasil
Tel. + 55 (19) 3543-1400
www.uniararas.br

Nova portaria facilita acesso à UNIARARAS

Dr. João T. Beraldo

Já está em funcionamento a portaria de acesso às dependências da UNIARARAS, pela Avenida José Ometto, próximo ao Instituto Superior de Educação (ISE). O acesso é exclusivo para pedestres e conta com um recuo que permite o embarque e desembarque com segurança, particularmente dos alunos que viajam de ônibus e vans e têm suas aulas no ISE. Com a nova portaria, houve sensível redução do fluxo de pessoas e veículos pela portaria central, facilitando o trânsito de professores e alunos, particularmente nos horários de início e término das aulas. Essa demanda levantada



foto: UNIARARAS

pela Direção também era bastante apontada nas pesquisas com alunos e professores.

Ampliação do Laboratório de Informática VIII

Prof. Esp. Flávio Rubens Massaro Junior



foto: Rodrigo Poncio

Foi concluída, no início do mês de agosto, a ampliação do Laboratório de Informática VIII, no Bloco C do prédio V, destinado exclusivamente ao corpo discente, para realização de pesquisas e elaboração de trabalhos. Vinte e cinco computadores de última geração, com conexão à Internet banda larga, foram incorporados ao laboratório, além de postos de trabalho com disponibilidade de tomada elétrica e rede sem fio, destinados ao uso de notebooks particulares.

ENADE 2010: palestras para o segundo semestre

Susiane Moraes Silva

Continuando a preparação dos alunos para o ENADE 2010, no mês de agosto, foram ministradas palestras sobre biodiversidade, bioética e células-tronco. Ainda para o segundo semestre, a Instituição preparou novos eventos. É importante a participação nessas palestras para se manter atualizado.

14/09 - Os efeitos da globalização econômica e financeira nos países Brasil, Rússia, Índia e China: BRIC's - Prof. Flávio Siqueira - 10h às 11h - Auditório

23/09 - Globalização: Prof. Emerson Gaino - 10h às 11h - Auditório

05/10 - Redes sociais e responsabilidade: Prof. Antero Todesco - 10h às 11h - Auditório

27/10 - Inclusão e exclusão digital: Profa. Aneridis Monteiro - 10h às 11h e 19h30 às 20h30 - Auditório

Durante o mês de agosto, a Instituição também inscreveu no ENADE os alunos regulares, ingressantes e concluintes dos cursos de Biomedicina, Educação Física, Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Odontologia e Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental.

Até o dia 20 de setembro, o INEP/MEC divulgará a lista de estudantes que participarão do ENADE e, até o dia 22 de outubro, os respectivos locais onde serão aplicadas as provas. Esses esclarecimentos poderão ser obtidos pelo aluno com o Coordenador de seu curso.

Aluno em Destaque

Depoimento de aluno sobre o Projeto MINI-BAJA UNIARARAS



Murilo Valentim Augusto de Campos

Aluno do 8º Período de Engenharia Mecânica, Capitão da Equipe Mini-Baja Uniararas

Desde que iniciei o curso de Engenharia, tinha planos de participar do Projeto Mini-Baja, que consiste em projetar e construir um veículo off-road.

É uma ótima oportunidade aos alunos de engenharia, porque além de ser um desafio, possibilita a aplicação dos conhecimentos adquiridos em sala de aula. Nesse projeto, o trabalho em equipe é fundamental, proporciona maior interação dos alunos e ainda nos prepara para o mercado de trabalho. Vale a pena participar.

