



Tecnologia em Automação Industrial

Boletim informativo
Edição 20 - Ano 2 - Outubro de 2015



Palestra em Comemoração ao Dia do Tecnólogo

por Prof. Me. João Mota

Em 6 de outubro é comemorado o Dia do Tecnólogo, e, para celebrar esta data, estudantes da graduação em Automação Industrial participaram de uma palestra com o ex-aluno do curso e representante comercial da Weg, Rafael Nunes.

Nunes descreveu a importância da graduação na sua trajetória profissional, no desenvolvimento de soluções e aplicações industriais.

No segundo momento, ele abordou a valorização dos tecnólogos no mercado de trabalho e as perspectivas de atuação dos futuros profissionais, bem como o perfil e competências necessárias para sucesso profissional.

Parabéns a todos os Tecnólogos!!!



Manufatura Assistida por Computador - CAM

por Prof. Esp. Gabriela Rocha Roque

O CAM (Computer Aided Manufacturing) ou manufatura auxiliada por computador, são processos industriais de produção assistidos por microcontrolador ou controlador numérico, conhecido como CNC. Estes sistemas trabalham tendo como base modelos matemáticos provenientes do sistema CAD (Computer Aided Design).

No curso de Tecnologia em Automação Industrial, os acadêmicos tem experiências práticas com o sistema CAM, com aplicação do software EdgeCAM. Com recursos inovadores de produtividade, o Edgcam desenvolve estratégias que otimizam os caminhos de ferramenta, eliminam passes em vazio, melhoram a vida útil das ferramentas, reduzem o tempo de programação e geram usinagens mais seguras.



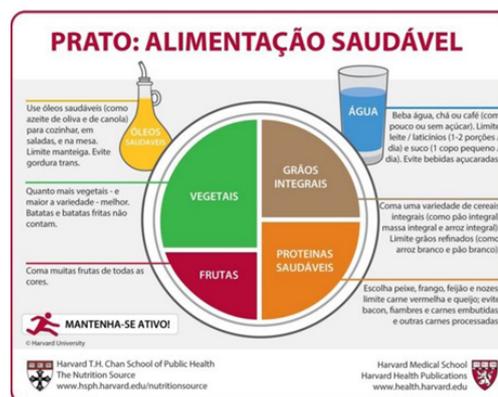
Alimentação Saudável

por Prof. Esp. Jairo Bressan

Durante a disciplina de Qualidade de Vida e Saúde, que visa desenvolver conhecimentos para um melhor bem estar e estilo de vida dos acadêmicos, foi realizada uma palestra sobre Nutrição com o tema Alimentação Saudável, ministrada pela nutricionista Pamella Schmidt que cursa a 8ª fase do curso de Nutrição e atua como funcionária no Hospital São José de Criciúma.

A palestra demonstrou a importância de uma boa alimentação, e como isto exerce um importante papel na saúde do indivíduo, é que é através da alimentação que o nosso organismo extrai nutrientes necessários ao seu equilíbrio.

Pamella destaca que devemos consumir alimentos saudáveis como verduras, frutas, legumes e cereais integrais e evitar alimentos que contenham gorduras saturadas e trans como carnes gordurosas, queijos amarelos e salgadinhos.



Inscrições abertas para o vestibular em
www.portalsatc.com/vestibular

Saiba mais: portalsatc.com/link/automacao
Contatos - automacao@satc.edu.br
(48) 3431-7568

