

05/12/2013 - Instituto Mauá de Tecnologia abre inscrições para o curso de pós-graduação em Sistemas Eletrônicos Embarcados

O curso, que terá início em março de 2014, é voltado para profissionais desenvolvedores de software e firmware para dispositivos eletrônicos em geral e para os que atuam no desenvolvimento de sistemas eletrônicos com processamento digital.

Nesse curso serão abordadas as possíveis aplicações em equipamentos da linha branca (eletrodomésticos) e da linha marrom (eletroeletrônicos focados no entretenimento), em sistemas automotivos, em sistemas de aplicação médica e em dispositivos móveis. O diferencial está na estrutura voltada para as atuais necessidades do mercado, contemplando diversos aspectos relevantes para o desenvolvimento de produtos.

Além de abordar conceitos teóricos, o curso faz amplo uso de atividades em laboratório, em que o participante terá contato com várias ferramentas de desenvolvimento. As aulas serão ministradas no campus de São Caetano do Sul, no período noturno, com carga horária total de 210 horas. O início está previsto para março e o término para dezembro de 2014.

“Notamos uma deficiência do mercado em relação às técnicas e conceitos empregados no desenvolvimento de Sistemas Eletrônicos Embarcados e, por isso, foi criado o curso que agrega conceitos importantes de design e compatibilidade eletromagnética, proporcionando uma formação bem abrangente”, comenta o Prof. Sergio Ribeiro, coordenador do curso.

A seleção dos participantes será feita mediante análise curricular e, eventualmente, entrevista pessoal. Para mais informações e ficha de inscrição acesse: <http://www.maua.br/posgraduacao/sistemas-eletronicos-embarcados>

Sobre o Instituto Mauá de Tecnologia – IMT - O Instituto Mauá de Tecnologia - IMT promove o ensino técnico-científico, visando formar recursos humanos altamente qualificados. Fundado em 1961, o IMT, com campi em São Paulo e São Caetano do Sul, mantém duas unidades: Centro Universitário e Centro de Pesquisas. O Centro Universitário oferece cursos de graduação em Administração, Design e Engenharia. Na pós-graduação são oferecidos cursos de aperfeiçoamento, especialização e MBA nas áreas de Administração, Gestão e Engenharia e é desenvolvido programa de Mestrado em processos químicos e bioquímicos. O Centro de Pesquisas, há mais de 40 anos, desenvolve tecnologia para atendimento das necessidades da indústria.

RMA Comunicação