

transbordamento dos resultados de pesquisa. Este artigo objetiva realizar uma reflexão sobre spin-offs acadêmicos, apresentando uma conceituação, um modelo que ilustra a criação de empresas oriundas das universidades e alguns casos obtidos na literatura que expõem como está a questão dos spin-offs acadêmicos no mundo.

Área: Gestão da Tecnologia / Inovação Tecnológica

Palavras-chave: Universidade, Criação de empresas, Spin-offs acadêmicos

Dia 01/nov Hora 16:00 Sala 709 - ST57 Inovação Tecnológica 2

Transferência de Tecnologia: trabalhos de Diplomação como Mecanismo de Interação Universidade-Empresa

Janete Hruschka (CEFET/PR), João Luiz Kovalesski (CEFET/PR), Sérgio Augusto Oliveira da Silva (CEFET/PR)

As novas estruturas produtivas e tecnológicas, a mundialização da economia e a competição em torno dos grandes mercados das últimas décadas têm levado a um desenvolvimento científico e tecnológico bastante acentuado. Estratégias de inovação e transferência de tecnologia entre empresas e instituições de ensino através de mecanismos de interação estão sendo utilizadas de forma a implementar novas tecnologias. Este trabalho analisa-se os resultados dos trabalhos de diplomação (TD) desenvolvidos em parceria com empresas visando melhorias em processos, produtos ou serviços. Os resultados foram obtidos por meio de pesquisa com supervisores de TD nas empresas onde os projetos foram implementados.

Área: Gestão da Tecnologia / Inovação Tecnológica

Palavras-chave: TD, Transferência de Tecnologia, Relação Universidade-Empresa, Inovação

Dia 01/nov Hora 16:00 Sala 709 - ST57 Inovação Tecnológica 2

Uma proposta de um processo prático para apoiar o reuso de software

Rosângela Kronig (UNIP), Ivanir Costa (UNIP), Mauro de Mesquita Spínola (UNIP)

A evolução da Engenharia de Software tem avançado consideravelmente nas últimas décadas, principalmente com o uso do paradigma de objetos, permitindo que a proposta de reutilização de funcionalidades, de regras de negócios ou mesmos de dados levaram à necessidade de uma nova proposta de processo para apoiar o desenvolvimento de softwares baseados em componentes. Esse processo é necessário na aplicação de uma abordagem de reuso de software exige a construção de um ambiente de informações que suporte a desde a descoberta, definição, documentação até a distribuição desses componentes.

Área: Gestão da Tecnologia / Inovação Tecnológica

Palavras-chave: Administração de dados, Reuso de software, Componentes

Dia 01/nov Hora 16:30 Saguão - SP4 Informação, Conhecimento, Ensino, Tecnologia & Pesquisa Operacional

8.2. Impactos e Riscos Tecnológicos

A Project Risk Management Tool Based on FMEA and PMBOK

Flávio Roberto Souza dos Santos (UNICAMP), Sandro Cabral (UFBA), Fernando Alexandre Rodrigues Gambôa (UNICAMP)

Implementing new technology is generally addressed through projects and usually demands large efforts from organizations, since it involves factors like complexity, scarce resources and tight schedules. However, many of the projects fail, have a late schedule or incur in unforeseen costs. In order to avoid this, the adoption of a project management methodology having an embedded risk control instrument becomes essential. This paper presents a risk management tool