

alto desempenho competitivo, captada através da correlação de índices de recursos e de desempenho para uma amostra representativa do arranjo. No caso aplicado, tal abordagem foi empregada em um pólo ceramista. Os resultados obtidos confirmam a hipótese da estratificação e sustentam a tese da trajetória competitiva no arranjo. Nas conclusões são apresentadas as características dos grupos estratificados e seus respectivos padrões identificados.

Área: Gestão da Tecnologia / Outros - Gestão da Tecnologia

Palavras-chave: Estratificação tecnológica, Trajetória competitiva, Arranjo produtivo local

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

Relações empresa-universidade: um estudo exploratório da UNESP no município de Araraquara/SP

Leonardo Augusto Garnica (UFSCar), Israel Ferreira Junior (UFPR), Sérgio Azevedo Fonseca (UNESP)

O objetivo deste texto é apresentar os resultados de um estudo exploratório enfocando aspectos relativos à cooperação universidade-empresa em Araraquara/SP. A perspectiva de análise é a da Universidade Estadual Paulista, tida como centro de excelência em pesquisa nos três grandes campos do conhecimento e com unidades situadas em todos os quadrantes do Estado de São Paulo. A pesquisa enfocou as quatro unidades da UNESP em Araraquara, dedicadas aos seguintes campos do conhecimento: odontologia, farmácia, química e ciências humanas e sociais aplicadas. Com base em dados primários (documentos e entrevistas) e secundários (materiais de divulgação e internet) foram constatadas diferentes formas de relacionamento entre as unidades e o meio social e produtivo externo. De forma agregada, apurou-se um fraco padrão de interação das unidades com instituições externas, potenciais parceiras na absorção e difusão de tecnologias e/ou conhecimentos oriundos do meio acadêmico. Os fatores responsáveis por esse distanciamento foram identificados essencialmente no interior das unidades pesquisadas, sugerindo que as principais barreiras à cooperação sejam de responsabilidade da universidade.

Área: Gestão da Tecnologia / Outros - Gestão da Tecnologia

Palavras-chave: Cooperação U-E, Gestão de tecnologia, Desenvolvimento local

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

The State of the Practice in Software Engineering in Brazil

André Leme Fleury (USP), Mauro de Mesquita Spínola (USP)

This paper presents the survey "State of the Practice in Software Engineering in Brazil". This exploratory survey aimed to evaluate commercial and development practices among software development companies in this country. The questionnaire presented three hundred questions, including questions about market, strategy, personnel, requirements, design, codification, tests and documentation. Thirty eight companies completed the survey, and respondent profile was diverse. Obtained results created an interesting framework to analyze the links between commercial and software development practices among Brazilian companies and evidenced corporate characteristics that may be used to establish different categories of software producer companies.

Área: Gestão da Tecnologia / Outros - Gestão da Tecnologia

Palavras-chave: Software Engineering, Survey, Practices

Dia 01/nov Hora 14:00 Sala 707 - ST47 Gestão da Tecnologia