IF781 - Empreendimentos em Informática

Pablo Neves

5 de maio de 2018

1 Introdução

1.1 Disponibilidade

Disponível para os alunos de engenharia e ciência da computação do Centro de Informática da UFPE, a disciplina Empreendimentos em Informática é ofertada como eletiva a partir do 6º período dos cursos e não possui pré-requisitos.

1.2 Perfil e Conteúdo

Empreendimentos em informática (IF781) faz parte do perfil empreendedor em informática. Os conteúdos ministrados nessas disciplinas são voltados para o mercado e suas oportunidades, como por exemplo: pesquisas de mercado; organização de equipes; monitoramento de fluxo de caixa; planejamento; lucratividade; dentre outros. Além dos livros utilizados no curso ([1] e [2]) o site da disciplina conta com artigos([3]; [4]; [5]; [6]) para auxiliar no entendimento e fixação do conteúdo.

2 Relevância

Assim como outras disciplinas do perfil empreendedor em informática, Empreendimento em informática (IF781) é de suma importância para o currículo de um empreendedor em TI, profissional de alta demanda no mercado em praticamente qualquer lugar do mundo, principalmente em Recife que se destaca pelas oportunidades oferecidas desde a criação e ampliação do CESAR. Os conceitos e experiências passados na disciplina (1.2.) formam o profissional capacitado para planejar, gerenciar e inovar, ambientado com a linguagem e aplicações no mercado de trabalho.

3 Relação com outras disciplinas

Como eletiva de perfil a disciplina Empreendimentos em informática possui outras disciplinas relacionadas com seu conteúdo e pertencentes ao mesmo perfil curricular, como mostrado na tabela 1

Tabela 1: Outras disciplinas do perfil Empreendedor em Informática

| Disciplinas Relacionadas | |
|---|--|
| Gestão de Negócios (IF783) | Essa disciplina tem como objetivo que o aluno aprenda conceitos e técnicas |
| | de gestão de empreendimento em TI. Os conteúdo aprendido em Empreen- |
| | dimentos em Informática (IF781) se relacionam diretamente com o conte |
| | údo dessa disciplina, que, como sugere o nome, passa pela Gestão de um |
| | Negócio. Conteúdos como: gestão de pessoas; escolha de produtos para o |
| | mercado; finanças, complementam o perfil empreendedor do aluno. |
| Economia para Empreendedores (IF780) | Curso que visa suprir a base teórica para análise e situações de mercado |
| | como: tipos de concorrência; monopólio; jogo de barganha; dentre outros. |
| | Análise de mercado e situações é fundalmental para preparar o aluno de |
| | para ser bem sucessido. |
| Contabilidade Financeira e Gerencial (IF784) | Mais uma disciplina do perfil empreendedor em informática, nesse curso |
| | o aluno deve apresentar um projeto com a análise de sua viabilidade eco- |
| | nômico -financeira. Utiliza-se muito do aprendido em outras disciplinas do |
| | perfil empreendedor como: fluxo de caixa; pesquisa de mercado; gestão. |

Referências

- [1] Luiz Antonio Bernardini. Manual de Empreendedorismo e Gestão. Editora Atlas, 2003.
- [2] Djalma de Pinho Rebouças de Oliveira. Planejamento Estratégico: Conceitos, Metodologia e Práticas. Editora Atlas, 2004.
- [3] Caspar Bart Van Rijnbach Dr. José Cláudio C. Terra. Cultura de inovação. *TerraForum Consultores*.
- [4] Rui Santo. IdeaÇÃo técnicas de produção idéias. TerraForum Consultores.
- [5] Rui Santo. Processos criativos metodologias para fazer surgir e alimentar inovações nas empresas. *TerraForum Consultores*.
- [6] Caspar van Rijnbach. Seven answers you need to be able to give about innovation. *TerraForum Consultores*.