

Disciplina BI009 - Tópicos Especiais em Bioenergia

Oferecimento presencial às terças, 19h00-22h00

Local: Prédio da Pós-Graduação do Instituto de Biologia, Unicamp

Docentes: Marcelo Menossi e Bread Cruz

Ementa: A disciplina está enfocada em empreendedorismo em bioenergia. O intuito é desmistificar a figura da pessoa empreendedora e da criação de novas empresas de base tecnológica. A ênfase será dada sobre o perfil empreendedor e como gerar novas ideias para criação de empresas. Uma primeira etapa será trabalhado o tema “Perfil empreendedor e ideia de negócio”. Na segunda parte serão aportados conhecimentos que permitirão a elaboração de um plano de negócios para criação de empresa. Ao final, os(as) alunos(as) apresentarão o plano para especialistas do mercado, que darão um feedback sobre o negócio. A disciplina terá duas horas de aula teórica, sendo as demais horas de estudos dirigidos (com horários flexíveis), para que os(as) alunos(as) elaborem as atividades propostas. O tema da disciplina é “Modelagem de negócio em bioenergia”.

Programa

- 07/03: Empreendedorismo como opção de carreira
- 14/03: Perfil do estudante de bioenergia para criação de novos negócios
- 21/03 Conceito de ideias inovadoras
- 28/03 Desenvolvimento de ideias inovadoras
- 04/04 Importância da proteção da propriedade intelectual
- 11/04 Patentes como base para negócios inovadores
- 18/04 Busca em banco de patentes
- 25/04 Fechamento do tema e discussão de sumário executivo da disciplina.
- 02/05: Introdução a modelos de negócio
- 09/05: Desenvolvimento de modelo de negócio – Business Model Canvas
- 16/05: Definição de Proposta de valor
- 23/05: Segmento de Cliente únicos
- 30/05: Preparação de Pitch Elevator

- 06/06: Validação de modelo de negócio
- 13/06: Apresentação do modelo de negócios para especialistas do mercado.

Critérios para aprovação: A avaliação da disciplina será feita pelo sumário executivo da disciplina. A avaliação será expressa em conceitos, sendo:

I - A - Excelente (valor 4) / Aprovado;

II - B – Bom (valor 3) / Aprovado;

III - C – Regular (valor 2) / Aprovado;

IV - D – Insuficiente (valor 1) / Reprovado;

V - E – Abandono (valor 0) / Reprovado por Frequência;

VI - S – Suficiente / Aprovado.

Para ser considerado aprovado em uma disciplina, o estudante deve atingir um dos conceitos de A a C ou S e frequência mínima de 75% do total de horas programadas.

Bibliografia: textos e sites indicados durante a disciplina.