

Unidade Curricular	Empreendedorismo e Gestão de Projetos em EA		Área Científica	-	
Licenciatura em	Educação Ambiental		Escola	Escola Superior de Educação de Bragança	
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	3	Nível	1-3
Tipo	Semestral	Semestre	1	Créditos ECTS	4.0
Código	9082-768-3105-00-23				
Horas totais de trabalho	108	Horas de Contacto	T -	TP 36	PL -
			TC -	S -	E -
			OT 9	O -	

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Paulo Miguel Mafra Gonçalves

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Reconhecer a necessidade de um espírito empreendedor no técnico da Educação Ambiental, bem como adquirir competências para elaborar um plano de negócio no campo da educação ambiental;
2. Utilizar um conjunto de técnicas e ferramentas vocacionadas para o apoio à geração de ideias;
3. Explorar as principais formas de planeamento e controlo de projetos;
4. Conhecer as fases de preparação, implementação e avaliação de um projeto em Educação Ambiental;
5. Conhecer os diversos instrumentos de apoio à análise, à formulação, à organização e implementação de projetos;
6. Planear e executar Projetos em Educação Ambiental.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
Competências básicas ao nível das TIC.

Conteúdo da unidade curricular

1. Empreendedorismo; 2. Gestão de projetos; 3. Aplicações informáticas para Gestão de Projetos. 4. Projetos no contexto da Educação Ambiental; 5. Fases do projeto; 6. Trabalho Prático: Planeamento, desenvolvimento e avaliação de um projeto em Educação Ambiental.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Empreendedorismo
 - Aspectos básicos sobre empreendedorismo
 - Técnicas de geração de ideias
 - Ferramentas para apresentação de ideias de projeto ou de negócio
 - Estudos de mercado e oportunidades
 - Criação de empresas: aspetos legais
 - Modelos de financiamento, entidades investidoras, concursos de ideias e outros incentivos
 - Modelos e planos de negócio
2. Gestão de projetos
 - O que é um Projeto?
 - Objetivos de um Projeto
 - O que é a Gestão de Projetos?
 - O Gestor de Projetos
 - O ciclo do projeto
3. Aplicações informáticas para a Gestão de Projetos
 - Ferramentas para gestão dos prazos e dos custos
 - Técnicas para planeamento e controlo de projetos: GANTT, PERT e CPM
 - Excel: ferramenta de gestão
 - Outros métodos, técnicas e ferramentas informáticas
4. Projetos no contexto da Educação Ambiental
 - Público-Alvo
 - Objetivos
 - Resultados esperados
 - A equipa do projeto
 - Parceiros
5. Fases do projeto
 - Check list de tarefas
 - Pedido de orçamentos a fornecedores
 - Cronograma
 - Orçamento
 - Elaboração de proposta final
6. Projeto em Educação Ambiental
 - Planear o Projeto
 - Executar e Controlar o Projeto
 - Avaliar o Projeto

Bibliografia recomendada

1. Barbieri, H. (Coord) (2003). Educação e Ambiente-Temas Transversais. Edições Afrontamento.
2. Byers, T. , Dorf, R. , e Nelson, N. (2019). Technology Ventures: From Idea to Enterprise (4ª ed.). McGraw-Hill.
3. Díaz, A. P. (2002). Educação Ambiental como projeto. Trad. Fátima Murad 2ª ed. Artmed.
4. Leitão, J. , Nabeiro, I. e Gomes, D. [Coord.] (2014). Manual para Jovens Empreendedores – Comportamentos e Competências dos 13 aos 18 anos. Coração DELTA Editor.
5. Osterwalder, A. e Pigneur, Y. (2010). Business Model Generation. 1st ed. John Wiley & Sons, Inc.

Métodos de ensino e de aprendizagem

Apresentação teóricas acerca das temáticas abordadas com discussão em plenário. Trabalhos de grupo relacionados com a organização de projetos de Educação ambiental.

Alternativas de avaliação

1. Avaliação Contínua - (Ordinário, Trabalhador) (Final)
 - Trabalhos Práticos - 50% (Empreendedor por um dia (20%) Plano de negócio (20%) Préprojeto para a EA-Educação Ambiental (10%))
 - Projetos - 50% (Plano do Projeto de EA (20%); Execução do plano (20%); Relatório de avaliação do Projeto (10%).)
2. Avaliação de exame - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso, Especial)
 - Exame Final Escrito - 40% (Exame)
 - Projetos - 60% (Defesa e avaliação das fases de um projeto (Préprojeto, Plano; Execução; Relatório do Projeto).)

Língua em que é ministrada

Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

Validação Eletrónica

Paulo Miguel Mafra Gonçalves	Adorinda Maria Rodrigues Pereira S. Gonçalves	Adorinda Maria Rodrigues Pereira S. Gonçalves	Carlos Manuel Costa Teixeira
14-02-2024	14-02-2024	14-02-2024	18-02-2024