

Unidade Curricular	Projeto/Estágio/Dissertação		Área Científica	Biotecnologia	
Mestrado em	Ciências Aplicadas à Saúde - Biotecnologia		Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança	
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	2	Nível	2-2
Créditos ECTS	30.0		Tipo	Semestral	
Semestre	1		Código	5055-669-2101-00-23	
Horas totais de trabalho	810	Horas de Contacto	T -	TP -	PL -
			TC -	S -	E -
			OT -	O -	435

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) Ana Maria Geraldês Rodrigues Pereira

Resultados da aprendizagem e competências

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

1. Aplicar na prática conhecimentos adquiridos nas unidades curriculares do curso, envolvendo as componentes de carácter teórico, laboratorial ou de campo;
2. Realizar uma revisão bibliográfica sobre temas relacionados com as ciências aplicadas à saúde;
3. Escolher metodologias de abordagem para a concessão de uma solução para problemas e fenómenos nas áreas das ciências aplicadas à saúde;
4. Saber realizar uma adequada recolha de dados e informação necessários para estudar problemas e fenómenos nas áreas das ciências aplicadas à saúde;
5. Realizar a análise e interpretação crítica dos resultados;
6. Redigir, apresentar e discutir junto de um júri uma dissertação ou projeto aplicado ou relatório de estágio profissional, conforme plano de trabalho.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:
Ter aprovação em todas as unidades curriculares do primeiro ano do curso.

Conteúdo da unidade curricular

O estudante poderá optar entre: Dissertação - em temas definidos de acordo com os orientadores do trabalho; ou Projeto aplicado - definido de acordo com os orientadores do trabalho; ou Estágio com a integração do aluno, durante 375 horas, no exercício de atividade profissional.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Dissertação:
 - Temas definidos de acordo com os orientadores do trabalho.
 - Aprovados pela comissão de coordenação do curso.
 - Aplicação integrada de conhecimentos e de competências adquiridas ao longo do percurso formativo.
 - Adoção de metodologias apropriadas à aquisição, exploração e/ou análise de dados.
2. Projeto:
 - Plano de trabalho definidos de acordo com os orientadores do trabalho.
 - Aprovados pela comissão de coordenação do curso.
 - Aplicação integrada de conhecimentos e de competências adquiridas ao longo do percurso formativo.
 - Adoção de metodologias apropriadas à aquisição, exploração e/ou análise de dados.
3. Estágio
 - Integração do aluno, durante 375 horas, no exercício de atividade profissional.
 - Desenvolvimento de atividades em instituições com contactos reais no mundo do trabalho.
 - Plano de trabalho aprovados pela comissão de coordenação do curso.
 - Adoção de metodologias apropriadas à aquisição, exploração e/ou análise de dados.

Bibliografia recomendada

Métodos de ensino e de aprendizagem

A dissertação ou trabalho de projeto ou estágio profissional objeto de relatório final é de natureza individual e deve seguir o estipulado no plano de trabalho proposto pelo estudante, sob orientação de um orientador científico doutorado e um supervisor de estágio (caso se aplique) e aprovado pela comissão científica do mestrado.

Alternativas de avaliação

- Discussão pública - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
- Discussão de Trabalhos - 75% (Qualidade científica/técnica da dissertação ou trabalho de projeto ou relatório de estágio)
- Discussão de Trabalhos - 25% (Qualidade da apresentação pública)

Língua em que é ministrada

Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

Validação Eletrónica

Ana Maria Geraldês Rodrigues Pereira	Josiana Adelaide Vaz	Luis Migue Fernandes Nascimento	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
21-12-2023	10-01-2024	10-01-2024	10-01-2024