

EDITAL

Abertura do Curso de Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos

Torna-se público que está aberto, a partir de 2020, o Curso de Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos, da Faculdade de Engenharia, da Universidade Eduardo Mondlane.

Introdução

O Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos é um curso de pós-graduação, por investigação, da Faculdade de Engenharia, da Universidade Eduardo Mondlane, destinado a formar uma massa crítica de profissionais com fortes competências em investigação, docência e inovação, nos domínios da Ciência e Tecnologia de Alimentos.

Pela sua natureza transversal e multidisciplinar, o curso terá o suporte directo das Faculdades de Engenharia, Agronomia e Engenharia Florestal, Ciências, Veterinária e Medicina, da UEM. O programa irá também contar com parcerias de outras instituições de ensino superior, nacionais e estrangeiras e entidades diversas.

O curso terá como domínio principal, as seguintes linhas de investigação:

- Caracterização dos produtos alimentares
- Qualidade e Segurança dos Alimentos
- Gestão pós-colheita
- Tecnologia e Desenvolvimento de novos produtos
- Segurança Alimentar e Nutricional e Aspectos Sociais
- Outras áreas afins

Estrutura e duração

O Doutoramento do candidato em Ciência e Tecnologia de Alimentos terá a duração de 4 (quatro) anos (8 semestres lectivos) e será baseado no modelo de formação por investigação, seguindo as linhas de investigação já indicadas. O treinamento do estudante de Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos irá comportar uma parte curricular e outra, da tese, perfazendo um total de 180 créditos académicos.

Dos 180 créditos totais, 120 serão exclusivamente demandados pelo projecto de tese do Doutoramento (pesquisa bibliográfica; trabalho laboratorial e de campo; redacção e publicação de artigos científicos em Revistas Científicas com revisão de pares; composição e defesa da tese) e os restantes 60 créditos, serão distribuídos pelos módulos específicos, participação em eventos científicos (conferências científicas, seminários, palestras, etc.) e actividades académicas de leccionação. O estudante de Doutoramento obrigará-se a reservar 20% anuais do tempo para as actividades lectivas.

Portanto, logo após a admissão, o estudante deverá submeter ao Conselho Científico do Curso de Doutoramento, um **plano individual de estudo**, elaborado em conjunto com a equipa de supervisores, o qual será posteriormente usado como referência para aferir do progresso do estudante, ano após ano. O plano poderá sofrer reajustamentos periódicos. Os módulos compulsivos e opcionais serão determinados em função das necessidades do estudante e da orientação da investigação e constarão deste plano. O plano deverá prever as diversas actividades a desenvolver ao longo da formação, incluindo a previsão das publicações e participação em eventos científicos, bem como dos orçamentos necessários.

Requisitos de admissão

Pode ingressar ao Curso de Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos, todo o candidato que tiver obtido o grau de Mestrado Académico em áreas relacionadas com as linhas de investigação do curso e que obedeça a lei do Ensino Superior em Moçambique. Para candidatos que tenham obtido Mestrados com sistemas qualitativos e licenciados com experiência profissional comprovada, de mais de 6 anos, em áreas relacionadas com a Ciência e Tecnologia de Alimentos, a sua admissão será condicionada à decisão do Conselho Científico do Curso.

É requisito indispensável o candidato comprovar capacidade financeira para sustentar todas as taxas e actividades relacionadas com a sua formação, nomeadamente: matrícula, inscrição, deslocações, necessidades da pesquisa, acomodação, publicações, conferências, etc.

A proficiência em língua Inglesa será uma vantagem, uma vez que o curso será ministrado nas línguas Portuguesa e Inglesa. Espera-se também que a maioria dos artigos científicos a publicar, principalmente em revistas internacionais (com revisão de pares), a participação em conferências internacionais e a frequência de alguns módulos do plano de estudo, sejam, preferencialmente, redigidas ou proferidas em Inglês. Pretende-se também com esta adopção, a abertura do programa a candidatos não falantes da língua Portuguesa e também contribuir para a internacionalização da Universidade Eduardo Mondlane.

Matrículas

O período de matrículas para os candidatos admitidos será anunciado pela Direcção de Registo Académico da UEM. No acto de matrícula, os candidatos admitidos deverão apresentar:

- Fotocópia autenticada do Bilhete de Identidade ou DIRE;
- Fotocópia autenticada da Certidão de Nascimento ou Cédula Pessoal;
- Certificado de Conclusão do Mestrado ou equivalente.

Inscrições, Propinas e Taxas

Após a matrícula, o candidato deverá regularizar, na Secretaria de Pós-graduação da Faculdade de Engenharia, as seguintes taxas:

- Inscrição anual de 90 000 Mts/ano
- Inscrição nos módulos: 3 000 Mts/Credito
- Defesa da tese: 60 000 Mts

Instrução do processo de candidatura

Fazem parte do dossier de candidatura os seguintes documentos:

- Formulário de inscrição devidamente preenchido (a ser obtido junto da Secretaria de Pós-graduação da Faculdade de Engenharia da Universidade Eduardo Mondlane ou baixado do *site*: www.engenharia.uem.mz);
- Cópia autenticada do Bilhete de Identidade ou passaporte autenticada;
- Duas (2) fotografias tipo passe;
- Cópia autenticada do Diploma ou certificado de do Mestrado Académico ou nível equivalente;
- Certificado de cadeiras feitas do curso de Mestrado;
- Curriculum Vitae;
- Duas (2) Cartas de Recomendação;
- Carta de autorização pelos serviços, para os estudantes trabalhadores.
- **Proposta do projecto de investigação**, com o respectivo orçamento provisional (máximo 20 páginas, incluindo anexos)

Seleção dos candidatos

O processo de admissão irá incluir uma entrevista ao candidato, na presença da Comissão Científica do Curso. No fim, uma carta de aceitação, assinada pelo Director da Faculdade de Engenharia, será emitida, comprovando a admissão do candidato ao Curso.

A seleção dos candidatos irá basear-se nos seguintes critérios:

- a) Certificado de disciplinas feitas do curso de Mestrado ou equivalente concluído;
- b) *Curriculum vitae*;
- c) Motivação do candidato e outra informação relevante;
- d) Disponibilidade financeira;
- e) Resultado da entrevista.


Informações e contactos

Quaisquer informações adicionais sobre o Doutoramento poderão ser obtidas na Secretaria de Pós-Graduação, conforme o endereço e contactos abaixo indicados:

Curso de Doutoramento em Ciência e Tecnologia de Alimentos
Secretaria de Pós-Graduação
Faculdade de Engenharia
Universidade Eduardo Mondlane
Av. De Moçambique Km, 1,5 – CP 257, Maputo
E-mail: FoodPhD.fenguem@uem.mz ou FoodPhD.fenguem@gmail.com
Telefone: +258 824324936 e +258 848244631

Maputo, 08 de Maio de 2020

Director-adjunto para a Pós-graduação


Prof. Doutor Pedro An Shenga
