

[English version at the end of this document](#)

Ano Letivo 2020-21

Unidade Curricular PROJETO DE DISSERTAÇÃO

Cursos HORTOFRUTICULTURA (2.º Ciclo)

Unidade Orgânica Faculdade de Ciências e Tecnologia

Código da Unidade Curricular 15001058

Área Científica CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Sigla

Línguas de Aprendizagem Português O trabalho pode ser redigido em inglês

Modalidade de ensino Presencial

Docente Responsável Mário Manuel Ferreira dos Reis

| DOCENTE | TIPO DE AULA | TURMAS | TOTAL HORAS DE CONTACTO (*) |
|---------|--------------|--------|-----------------------------|
|---------|--------------|--------|-----------------------------|

* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

| ANO | PERÍODO DE FUNCIONAMENTO* | HORAS DE CONTACTO | HORAS TOTAIS DE TRABALHO | ECTS |
|-----|---------------------------|-------------------|--------------------------|------|
| 2º | S1 | | 78 | 3 |

* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Não se aplica

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Os alunos escolhem uma tema sobre o qual deverão adquirir conhecimentos aprofundados, que poderá ser desenvolvido na sua Dissertação, e assim adquirir competências ao nível da síntese de conhecimentos e da elaboração de uma revisão bibliográfica. Deverão ainda adquirir competências de estabelecimento de objetivos da investigação e da planificação dos trabalhos que permitam atingir esses objetivos.

Conteúdos programáticos

O aluno deverá elaborar um trabalho escrito com extensão entre 10 e 20 páginas em que apresenta um projeto de investigação, que poderá vir a desenvolver durante como dissertação, que deverá incluir: objetivos, revisão bibliográfica, materiais e métodos a empregar, e o cronograma das actividades para atingir os objetivos previstos.

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

O trabalho será elaborado pelo aluno de forma autónoma, sob a orientação de um ou dois doutores ou especialistas de mérito reconhecido da Universidade do Algarve ou de outra Instituição, nacional ou estrangeira, ou de uma unidade de investigação. Pelo menos um dos orientadores deverá ser docente da Universidade do Algarve. O(s) orientador(es) serão nomeados pela Direção de Curso, ouvido o Mestrando.

A avaliação desta UC inclui um relatório escrito e uma apresentação oral (15 minutos) com discussão pública, ambos de caráter obrigatório. A apresentação oral é feita na presença de pelo menos dois elementos da Comissão do Mestrado e um orientador da Tese, seguindo-se uma discussão pública de 15 a 20 minutos. A nota final será atribuída uma classificação pela Comissão de Mestrado, numa escala de 0 (zero) a 20 (vinte) valores, tendo em consideração parecer escrito do(s) orientador(es) sobre a qualidade do trabalho desenvolvido.

Bibliografia principal

Carvalho, J.E. 2002. Metodologia do trabalho científico. Escolar Editora. Lisboa. 156 pp.

Madeira, A.C.; Abreu, M.M. 2004. Comunicar em Ciência. Escolar Editora. Lisboa. 155 pp.

A bibliografia será complementada de acordo com o tema do projeto de dissertação.

Academic Year 2020-21

Course unit DISSERTATION PROJECT

Courses HORTICULTURE

Faculty / School FACULTY OF SCIENCES AND TECHNOLOGY

Main Scientific Area

Acronym

Language of instruction
Portuguese. The final work can be written in English

Teaching/Learning modality
Presential

Coordinating teacher Mário Manuel Ferreira dos Reis

| Teaching staff | Type | Classes | Hours (*) |
|----------------|------|---------|-----------|
|----------------|------|---------|-----------|

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

Contact hours

| T | TP | PL | TC | S | E | OT | O | Total |
|---|----|----|----|---|---|----|---|-------|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 |

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

Not applicable

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

Students will acquire in-depth knowledge on an horticultural topic, that might be lately developed in a dissertation.

Students will be oriented on information retrieving and scientific writing, regarding the preparation of final work that will include: definition of a research objective(s), literature review, material and methods and task scheduling, in order to reach the proposed objectives.

Syllabus

The student must produce a written document (10 - 20 pages) presenting the project to develop during the dissertation, focusing on the objectives, a literature review, the methods and the schedule to apply to achieve the objectives.

Teaching methodologies (including evaluation)

The work will be prepared by the student under the guidance of one or two doctors or recognized experts of the University of Algarve, or from another national or foreign institution or Research Unit. At least one of the scientific supervisors must be University of Algarve professor. The supervisor(s) will be appointed by the Master's Comission, taking into account the student's information.

The assessment of this course includes a written report and an oral presentation (15 minutes) with public discussion, both mandatory. The public oral presentation is made with the presence of at least two members of the Master's comission and a Thesis advisor, followed by a 15-20 minute discussion. The final grade, on a scale from 0 (zero) to 20 (twenty), will be awarded by the Master's Comission, taking into consideration the written opinion of the advisor(s).

Main Bibliography

Carvalho, J.E. 2002. Metodologia do trabalho científico. Escolar Editora. Lisboa.156 pp.

Madeira, A.C.; Abreu, M.M. 2004. Comunicar em Ciência. Escolar Editora. Lisboa. 155 pp.

The bibliography will be complemented according to the theme of the dissertation project.