



UNIVERSIDADE EDUARDO MONDLANE

FACULDADE DE ENGENHARIA

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELECTROTÉCNICA

Programação Web e Sistemas de Gestão de Conteúdos

Aula Introdutória

Docente: Ruben Manhiça

Maputo, 19 de fevereiro de 2024



Conteúdo da Aula

1. Considerações introdutórias sobre a metodologia de ensino e avaliação;
2. Apresentação do Plano Analítico e de Avaliações;





Docentes

Ruben Manhica

– Telefone: 844223418;

Email da Disciplina: feuem.programacao@gmail.com





Estudantes

- Apresentação dos estudantes?
- Expectativas quanto a disciplina?





Pré-requisitos a cadeira de PWSGC

Ao frequentar a cadeira de Programação Web e Sistemas de Gestão de Conteúdos espera-se que o estudante tenha conhecimentos básicos dos seguintes tópicos:

- Programação em alguma linguagem de alto nível (Preferencialmente Java);
- Conhecimentos do uso de estruturas de dados e de algoritmos;





Metodologia de Ensino

- Nas aulas teóricas serão apresentados os conceitos gerais e exemplos;
- Nas aulas práticas e laboratoriais serão realizados os exercícios e demonstrações para a consolidação das matérias teóricas;
- Durante o estudo individual o estudante desenvolverá as habilidades por meio de leitura e resolução de problemas práticos, fazendo as pesquisas individualmente e/ou em grupo.





Avaliação

- ◆ 2 testes escritos;
- ◆ 1 teste pratico
- ◆ Diversos TPC's;
- ◆ 1 Projecto;

A Media final será dada pela formula:

$$\text{NF} = 0.2 \cdot \text{T1} + 0.2 \cdot \text{T2} + 0.2 \cdot \text{TM} + 0.1 \cdot \text{TPC} + 0.3 \cdot \text{P}$$

Onde:

NF -> Nota de Frequência;

T -> Teste;

TM -> Teste Pratico

MTP -> Media dos Trabalhos de Pesquisa;

P -> Projecto;

NB: Sobre a participação do estudante as aulas, prevalecem todos os pressupostos do artigo 37 do regulamento pedagógico da Universidade Eduardo Mondlane.





Características das Avaliações

- **Testes Escritos:**
 - Serão realizados 2 testes escritos e 1 teste de reposição;
 - O teste de reposição será **ÚNICO** ou seja não existirá reposição para teste 1 e reposição para teste 2;
 - Poderão realizar o teste de reposição todos os estudantes que não tenham realizado um dos testes;
 - Regra Geral os testes são com consulta, sendo permitido a posse de:
 - Cadernos; Fichas; Slides
 - Não serão permitidas conversas, troca de consulta ou posse de aparelhos electronicos (Uma Excepção pode ser aberta para e-Readers como Kindle Paperwhite)





Características das Avaliações

- **Teste no Computador:**
 - Cada estudante terá um enunciado individual para resolver no computador durante entre 30 a 45 minutos;
 - Uma vez concluído, o docente irá recolher todo material produzido no Computador;
 - Para esta avaliação irá se usar exclusivamente os computadores da sala de informática;





Características das Avaliações

- **TPC:**
 - Serão realizados diversos TPC's durante o semestre;
 - Não é possível repor a nota de um TPC que não é enviado dentro do prazo de envio;
 - Para a validação da hora dos TPC's será usada a hora do servidor do gmail (GMT +2)
 - A tolerância máxima permitida será de 10 minutos;
 - Entre 10 e 30 minutos será descontado 2 valores por cada intervalo de 10 minutos;
 - Quem tiver enviado o TPC e por alguma razão esse não for corrigido, deverá encaminhar o email original que supostamente foi enviado dentro do tempo, acompanhado por um screenshot do "TimeStamp" do email;
 - Os emails deverão obrigatoriamente ter o seguinte Assunto:
TPC_XX-Nome Apelido
 - **XX** – É o numero do TPC, por exemplo: TPC_01-Ruben Manhiça





Características das Avaliações

- **Trabalho em Grupo:**
 - Cada grupo terá um tema por desenvolver;
 - Os grupos serão formados de forma “Aleatória” e não podem sob circunstancia alguma serem alterados;
 - Se algum grupo fizer alguma alteração, sem comunicação previa em frente da turma irá sofrer uma penalização de **4 Valores** na Nota Final do Trabalho;
 - Todos os elementos do grupo terão a mesma nota em relação ao relatório escrito, excepto nos casos em que os demais elementos do grupo por unanimidade declarem que um determinado individuo não merece ter a mesma nota;
 - Para a defesa, terão uma nota de avaliação da defesa do grupo, acrescido de um factor de desempenho individual





Datas Importantes!

- **TESTE 1** -> 2ª Aula da Semana 6;
- **TESTE 2** -> 1ª Aula da Semana 14;
- **TESTE NA MAQUINA** -> 2ª Aula da Semana 14 e 1ª Semana 15;
- **TESTE DE REPOSIÇÃO** -> 2ª Aula da Semana 15;
- **Defesa dos Projetos** -> Semana 16;
- **Distribuição de Temas** -> 1ª Aula da Semana 10;
- **TPC's** -> Os TPC's da semana devem ser enviados para o email da disciplina até as **11:59** de todas **4ª Feiras**, se existirem duvidas elas podem ser resolvidas nos primeiros 15 minutos das aulas praticas





Material

Material da disciplina poderá ser distribuído por email ou através do Moodle



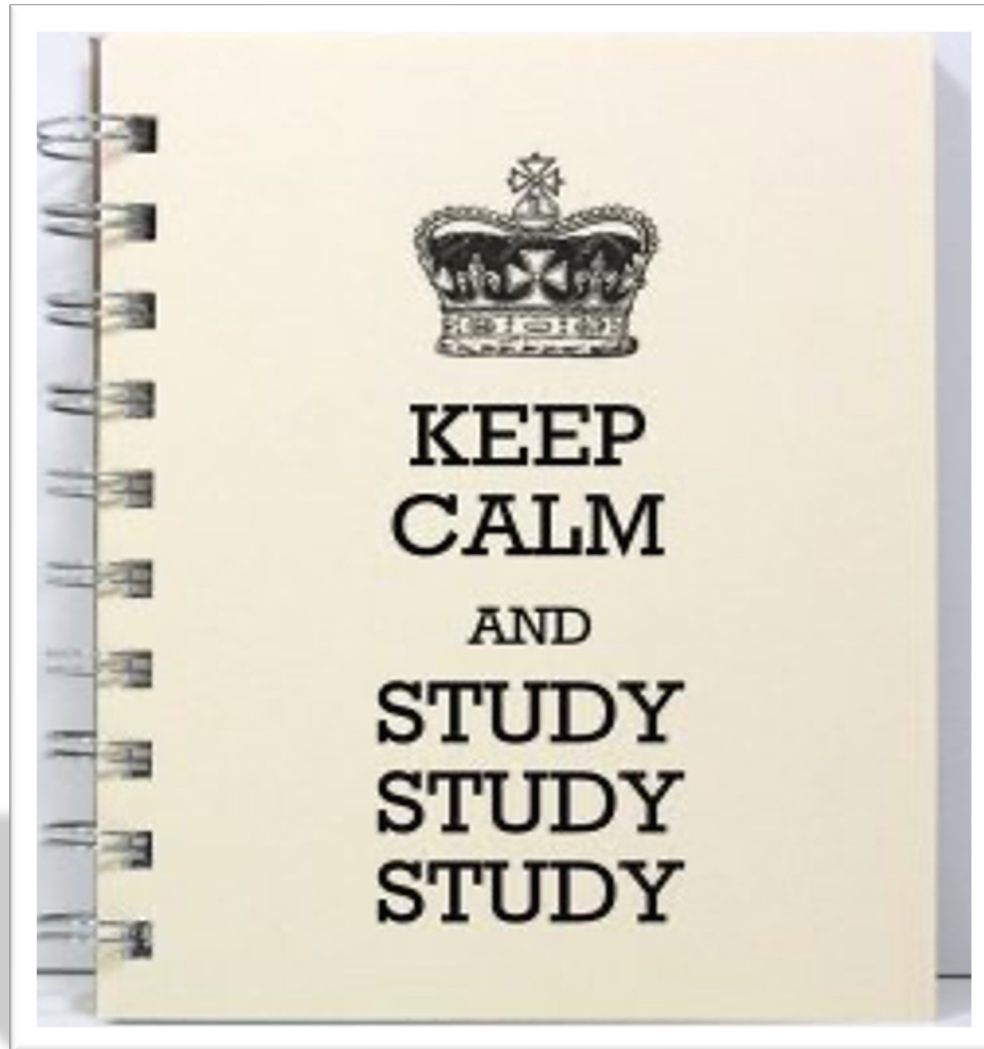


“A ignorância ou má interpretação da lei não justifica a falta de seu cumprimento nem isenta as pessoas das sanções nela estabelecidas” – Capítulo 2, Artigo 6 do Código Civil Moçambicano





Conselho!!! 😊



FIM!!!

Duvidas e Questões?

