UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	**2022**
Tp. Período	**Primeiro semestre**
Curso	**CIENCIAS CONTABEIS**
Disciplina	**4434 - SISTEMAS INFORMATIZADOS APLICADOS A CONTABILIDADE I** — **Carga Horária: 51**
Turma	**CCN/P**
Local	**PITANGA**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Ambientes de aprendizagem e comunicação virtual. Contabilidade como sistema de informações. Características principais de sistemas de informações contábeis (SIC). Softwares aplicativos. Noções de banco de dados: armazenamento e processamento. Noções de segurança digital.

I. Objetivos

Propiciar aos alunos a capacidade de possuir uma visão geral a utilização de equipamentos computacionais como ferramenta de trabalho contábil, compreendendo as inovações tecnológicas voltadas à área contábil e gerencial, facilitando ao acadêmico sua utilização e conhecimento dos diversos aplicativos, conhecendo a utilização dos bancos de dados e segurança digital.

II. Programa

II. PROGRAMA
2.1 Ambientes de aprendizagem e comunicação virtual
2.1.1 Moodle como ambiente de aprendizagem;
2.1.2 Conceitos do sistema Moodle e o ambiente de trabalho;
2.1.3 Executando atividades e como postar trabalhos no Moodle;
2.1.4 Verificando tarefas no Moodle e como acessar os links de arquivos;
2.1.5 Postando mensagens nos fóruns;
2.1.6 Relatório de atividades;
2.2 Contabilidade como sistema de informações
2.2.1 Conceito de Sistema de Informação Contábil;
2.2.2 Ambiente do Sistema de Informação Contábil;
2.2.3 Contabilidade como Sistema de Informação Financeira;
2.2.4 Contabilidade como Sistema de Informação Gerencial;
2.3 Características principais de sistemas de informações contábeis (SIC)
2.3.1 Organização como um sistema;
2.3.2 Sistemas de informações Contábeis – Conceitos;
2.3.3 Contabilidade como um sistema de informação;
2.3.4 Processos para a construção do SIC;
2.4 Noções de banco de dados: armazenamento e processamento
2.4.1 Conceito de banco de dados
2.4.2 Hierarquia dos dados
2.4.3 Entidade de dados, atributos e chaves
2.4.4 Enfoque tradicional versus enfoque em banco de dados
2.4.5 Vantagens e desvantagens no enfoque em bancos de dados
2.4.6 Sistemas de gerenciamento de bancos de dados
2.5 Noções de segurança digital
2.5.1 Problemas de Segurança e a Internet
2.5.2 Formas de garantia de segurança dos dados
2.5.4 Hackers
2.5.5 Vírus e Sistemas de Segurança
2.5.6 Redes Sociais
2.6 Softwares aplicativos
2.6.1 A integração de softwares utilizados na contabilidade;
2.6.2 Receita Federal do Brasil e seus aplicativos (DIPJ, IRPF, E-CAC, INSS e outros);
2.6.3 Receita Estadual do Paraná e seus aplicativos
2.6.4 Conectividade e Certificação Digital e Governo Eletrônico

III. Metodologia de Ensino

A disciplina será desenvolvida com a utilização das seguintes metodologias:
•Exposição oral;
•Aulas práticas no laboratório de informática;
•Desenvolvimento de atividades em sala de aula;
•Atividades a distância via Moodle.
Para a realização dos trabalhos serão utilizados:
•Projetor multimídia;
•Utilização do quadro; e

•Plataforma Moodle.

IV. Formas de Avaliação

A avaliação terá caráter dinâmico, ou seja, o acadêmico obterá a nota final através da conjugação dos seguintes itens:
1.Avaliações bimestrais, individuais, na forma de prova escrita, sem consulta, correspondendo a até 70 da composição da nota semestral;
2.Atividades Individuais e/ou em Equipes, correspondendo a até 30 da composição da nota semestral (incluindo atividades via Moodle).
Será ofertado aos acadêmicos com nota abaixo da média necessária para aprovação, uma Atividade de Recuperação de Nota (ARN), de acordo com Instrução Normativa emitida pelo Departamento de Ciências Contábeis, no formato de prova, sobre o conteúdo até então trabalhado.

V. Bibliografia

Básica

ALBERTIN, A. L. Comércio eletrônico: modelo, aspectos e contribuições de sua aplicação. 6. ed. São Paulo: Editora Atlas, 2010. v.1, 318 p.
LAUDON, K.C.; LAUDON, J.P. Sistemas de Informação gerenciais. Administrando a empresa digital. 7ª. Ed. São Paulo: Pearson/Prentice Hall, 2007.
O'BRIEN; J.A; MARAKAS, G.M. Administração de sistemas de informação. 15ª. Ed. Porto Alegre: McGrawHill Bookman, 2013. P
ADOVEZE, C.L. Sistemas de Informações Contábeis - Fundamentos e Análise. 7ª.Ed. São Paulo: Atlas, 2015.

Complementar

ALBERTIN, A. L.; PINOCHET, L.H.C. Política de Segurança de Informação. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. v. 1, 328 p.
CAIÇARA JUNIOR, C. Sistemas integrados de gestão – ERP: uma abordagem gerencial. 2. ed. Curitiba: Ibpex, 2007.
GIL, A.L. Auditoria de Computadores. 3. ed. São Paulo: Atlas, 1998.
MOSCOVE, S.A., SIMKIN, M.G., BAGRANOFF, N.A. Sistemas de informações contábeis. Tradução de Eni G. Goldschmidt. São Paulo, SP: Atlas, 2002.
MEIRELLES, F. S. Administração de Recursos de Informática. 27. ed. Pesquisa Anual. São Paulo: Centro de Tecnologia da Informação Aplicada – CIA, FGV-EAESP, 2016.
MEIRELLES, F. S. Informática: Novas aplicações com microcomputadores. São Paulo: McGraw Hill / Makron Books / Pearson Education, 2008.
SANTOS, C.K.S; BRUNO JR, V.; LEAL, E.A.; ALBERTIN, A.L. Propensão dos Estudantes de Ciências Contábeis à Educação a Distância. Capital Científico, v. 11, p. 1-15, 2013.

APROVAÇÃO

Inspetoria:	DECIC/G
Tp. Documento:	Ata Departamental
Documento:	007/2022
Data:	13/07/2022