

ĐỀ CƯƠNG MÔN HỌC

1. THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

1.1. Tên môn học: **HỆ THỐNG THÔNG TIN KẾ TOÁN 2**

1.2. Mã môn học: **ACCO3303**

1.3. Khoa phụ trách: **Khoa Kế toán – Kiểm toán**

1.4. Số tín chỉ: **03 tín chỉ (lý thuyết)**

2. MÔ TẢ MÔN HỌC

Môn học Hệ thống thông tin kế toán 2 nhằm hỗ trợ kiến thức nền tảng về hệ thống kế toán máy cho sinh viên chuyên ngành Kế toán – Kiểm toán. Với các kiến thức hệ thống được trang bị: phần mềm kế toán, hệ quản trị cơ sở dữ liệu và thông qua việc thực hành trên phần mềm kế toán, sinh viên có thể tham gia công tác kế toán trong môi trường ứng dụng công nghệ thông tin. Phần mềm kế toán chủ đạo được sử dụng để minh họa và thực hành là MISA SME.

3. MỤC TIÊU MÔN HỌC

3.1. Mục tiêu chung

Sau khi học xong môn học này, người học sẽ:

- Có được các kiến thức về hệ thống thông tin kế toán thông qua các thao tác tiếp cận phần mềm kế toán nhằm đáp ứng được công việc thông thường của người làm Kế toán – Kiểm toán sau khi ra trường;
- Có khả năng tự học tập, tự đọc thêm các tài liệu có liên quan đến môn học Hệ thống thông tin kế toán 2 nhằm phát triển nghề nghiệp cá nhân sau này.

3.2. Mục tiêu cụ thể

3.2.1. Kiến thức:

Sau khi học xong môn học này, người học có thể:

- Giới thiệu tổng quan về hệ thống thông tin kế toán
- Trình bày quy trình kế toán trên ứng dụng phần mềm kế toán
- Giải thích các khái niệm cơ sở dữ liệu kế toán
- Tự tìm hiểu một số chủ đề liên quan đến phần mềm kế toán

3.2.2. Kỹ năng:

Sau khi học xong môn học này, người học có thể:

- Khởi tạo hệ thống và thiết lập cơ sở dữ liệu kế toán
- Ứng dụng phần mềm kế toán để xử lý quy trình thương mại cơ bản
- Thao tác các bút toán cuối kỳ và kết xuất báo cáo trên phần mềm

3.2.3. Thái độ: Qua quá trình học tập môn học, sinh viên được trang bị khả năng

làm việc theo nhóm, tinh thần kỷ luật, tính chuyên nghiệp và tính chính xác trong công việc kế toán trên môi trường máy tính.

4. NỘI DUNG MÔN HỌC

STT	Tên chương	Mục, tiểu mục	Số tiết				Tài liệu tự học
			TC	LT	BT	TH	
1	<u>CHƯƠNG 1:</u> TỔNG QUAN VỀ HỆ THỐNG THÔNG TIN KẾ TOÁN	1.1 Các khái niệm về hệ thống thông tin kế toán 1.2 Tiếp cận với phần mềm kế toán 1.3 Khởi tạo cơ sở dữ liệu kế toán trên phần mềm	05	2	3		Giáo trình Kế toán máy - kế toán doanh nghiệp, Công ty cổ phần Misa
2	<u>CHƯƠNG 2:</u> ỨNG DỤNG THỰC HÀNH KẾ TOÁN TRÊN PHẦN MỀM	2.1. Thiết lập (khai báo) cơ sở dữ liệu kế toán 2.2 Phân hệ kế toán mua hàng và công nợ phải trả 2.3 Phân hệ kế toán quản lý hàng tồn kho 2.4 Phân hệ kế toán bán hàng và công nợ phải thu 2.5 Phân hệ kế toán vốn bằng tiền 2.6 Phân hệ kế toán tổng hợp và báo cáo tài chính	30	12	18		Giáo trình Kế toán máy - kế toán doanh nghiệp, Công ty cổ phần Misa
3	<u>CHƯƠNG 3:</u> CẤU TRÚC DỮ LIỆU KẾ TOÁN	3.1. Mối liên kết giữa giao diện PMKT và CSDL 3.2. Tổ chức dữ liệu kế toán thông qua mô hình liên kết thực thể 3.3. Xử lý dữ liệu trên môi trường máy tính 3.4 Ảnh hưởng của CNTT đến CSDL kế	05	3	2		Giáo trình Kế toán máy - kế toán doanh nghiệp, Công ty cổ phần Misa

STT	Tên chương	Mục, tiêu mục	Số tiết				Tài liệu tự học
			TC	LT	BT	TH	
		toán					
4	CHƯƠNG 4: ĐÁNH GIÁ PHẦN MỀM KẾ TOÁN	4.1 Vị trí của PMKT trong HTTKT 4.2 Lợi ích của việc ứng dụng PMKT 4.3 Tiêu chuẩn và điều kiện của PMKT 4.4 Điều kiện cho việc áp dụng PMKT 4.5 Phân loại phần mềm kế toán 4.6 Đánh giá và các tiêu chí lựa chọn PMKT 4.7 Quy trình đưa PMKT viết sẵn vào sử dụng	05	2	3		Giáo trình Kế toán máy - kế toán doanh nghiệp, Công ty cổ phần Misa

Ghi chú: TC: Tổng số tiết; LT: Lý thuyết; BT: Bài tập; TH: Thực hành trên máy vi tính

5. TÀI LIỆU THAM KHẢO

5.1. Tài liệu tham khảo chính:

Công ty cổ phần Misa, Giáo trình Kế toán máy - kế toán doanh nghiệp

5.2. Tài liệu tham khảo:

- **Bộ môn hệ thống thông tin**, Hệ thống thông tin kế toán 2 và 3, NXB Lao động Xã hội, 2011, Giáo trình trường Đại học Kinh tế TP.HCM.
- **Romney M. B. and Steinbart P. J.**, Accounting Information System. Pearson Publisher, 12th edition, 2012.
- Tài liệu hướng dẫn học tập của giảng viên.

6. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ HỌC TẬP

6.1. Thang điểm: 10

6.2. Đối tượng: Sinh viên Đại học chính qui, Đại học bằng thứ 2, Liên thông từ Cao đẳng lên Đại học.

6.3. Hình thức thi cuối kỳ: Bài thi trắc nghiệm trên giấy về kiến thức hệ thống, không được tham khảo tài liệu.

6.4. Số lần, hình thức đánh giá và trọng số mỗi lần đánh giá kết quả:

STT	Hình thức đánh giá	Trọng số
-----	--------------------	----------

1	Thi giữa kỳ	25%
2	Bài tập nhóm (tìm hiểu phần mềm kế toán, viết báo cáo và thuyết trình trước lớp)	25%
3	Thi cuối kỳ	50%

7. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY

7.1. Kế hoạch giảng dạy lớp ngày (4.5 tiết/buổi)

STT	Buổi học	Nội dung	Ghi chú
1.	Buổi 1	<ul style="list-style-type: none"> - Quan điểm về sản phẩm thông tin - Tầm quan trọng của hệ thống thông tin - Các khái niệm liên quan đến hệ thống thông tin kế toán - Cách thức tiếp cận phần mềm kế toán mới 	<ul style="list-style-type: none"> - Tình huống dẫn nhập - Tình huống thảo luận - Thực hành minh họa cách thức tiếp cận phần mềm kế toán mới
2.	Buổi 2	<ul style="list-style-type: none"> - Khởi tạo CSDL trên PMKT - Duy trì CSDL trên môi trường máy tính (thao tác sao lưu và phục hồi) - Thiết lập CSDL thông qua 02 nhóm dữ liệu: danh mục và số dư đầu 	<ul style="list-style-type: none"> - Xác lập HTTTKT là lĩnh vực vùng giao giữa HTTT và KT - Định hình HTTTKT trên môi trường phần mềm kế toán chuyên dụng – những tiến bộ so với môi trường kế toán bảng tính Excel.
3.	Buổi 3	<ul style="list-style-type: none"> - Phân công bài tập nhóm (P.1) - Phân hệ mua hàng và công nợ phải trả (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ mua hàng hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - Bài tập thực hành
4.	Buổi 4	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập thực hành tại lớp - Phân hệ kho (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) - Phân công bài tập nhóm (P.2) 	<ul style="list-style-type: none"> - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành - Một số khái niệm cần lưu ý về quản lý kho và kế toán kho
5.	Buổi 5	<ul style="list-style-type: none"> - Phân hệ bán hàng (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) - Bài tập thực hành tại lớp 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ bán hàng hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành
6.	Buổi 6	<ul style="list-style-type: none"> - Phân hệ tiền mặt và tiền gửi (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) 	<ul style="list-style-type: none"> - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành - Một số lưu ý về nhập liệu

		<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập thực hành tại lớp - SV cập nhật tình hình triển khai bài tập nhóm cho GV 	các chứng từ liên quan đến tiền
7.	Buổi 7	<ul style="list-style-type: none"> - Phân hệ kế toán tổng hợp và kết xuất báo cáo kế toán - Bài tập thực hành kế toán tổng hợp 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ tổng hợp hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành
8.	Buổi 8	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Kiểm tra giữa kỳ tại lớp</i> - Giải thích mối liên hệ giữa giao diện kế toán và CSDL kế toán - Ứng dụng cách tổ chức dữ liệu kế toán thông qua mô hình REA 	- Nội dung kiểm tra bao gồm nội dung giảng dạy từ buổi 1 đến buổi 7
9.	Buổi 9	<ul style="list-style-type: none"> - Ứng dụng cách tổ chức dữ liệu kế toán thông qua mô hình REA (tt.) - Giới thiệu quá trình phát triển của phần mềm kế toán (PMKT) - Cập nhật một số ảnh hưởng của CNTT đến CSDL kế toán 	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập về cấu trúc CSDL kế toán - Nhóm SV nộp bài
10.	Buổi 10	<ul style="list-style-type: none"> - Nhóm SV trình bày về nghiên cứu và tìm hiểu PMKT - Ôn tập môn học và gợi mở các chủ đề SV tự tìm hiểu thêm về PMKT. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nhóm SV thuyết trình, GV đánh giá - Các lưu ý về ôn tập cuối kỳ.

7.2. Kế hoạch giảng dạy lớp tối (4 tiết/buổi)

STT	Buổi học	Nội dung	Ghi chú
1.	Buổi 1	<ul style="list-style-type: none"> - Quan điểm về sản phẩm thông tin - Tầm quan trọng của hệ thống thông tin - Các khái niệm liên quan đến hệ thống thông tin kế toán - Cách thức tiếp cận phần mềm kế toán mới 	<ul style="list-style-type: none"> - Tình huống dẫn nhập - Tình huống thảo luận - Thực hành minh họa cách thức tiếp cận phần mềm kế toán mới
2.	Buổi 2	<ul style="list-style-type: none"> - Khởi tạo CSDL trên PMKT - Duy trì CSDL trên môi trường máy tính (thao tác sao lưu và phục hồi) - Thiết lập CSDL thông qua 02 	<ul style="list-style-type: none"> - Xác lập HTTTKT là lĩnh vực vùng giao giữa HTTT và KT - Định hình HTTTKT trên môi trường phần mềm kế toán chuyên dụng – những tiến bộ so với môi

		nhóm dữ liệu: danh mục và số dư đầu	trường kế toán bảng tính Excel.
3.	Buổi 3	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết lập CSDL thông qua 02 nhóm dữ liệu: danh mục và số dư đầu (tt.) - Phân công bài tập nhóm (P.1) - Phân hệ mua hàng và công nợ phải trả (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ mua hàng hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - Bài tập thực hành
4.	Buổi 4	<ul style="list-style-type: none"> - Phân hệ mua hàng và công nợ phải trả (tt.) - Bài tập thực hành tại lớp - Phân hệ kho (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập thực hành - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành - Một số khái niệm cần lưu ý về quản lý kho và kế toán kho.
5.	Buổi 5	<ul style="list-style-type: none"> - Phân công bài tập nhóm (P.2) - Phân hệ bán hàng (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ bán hàng hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành
6.	Buổi 6	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập thực hành tại lớp - Phân hệ tiền mặt và tiền gửi (mô hình hoạt động + thực hành trên phần mềm) - Bài tập thực hành tại lớp 	<ul style="list-style-type: none"> - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành - Một số lưu ý về nhập liệu các chứng từ liên quan đến tiền
7.	Buổi 7	<ul style="list-style-type: none"> - SV cập nhật tình hình triển khai bài tập nhóm cho GV - Phân hệ kế toán tổng hợp và kết xuất báo cáo kế toán 	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích phân hệ tổng hợp hướng quy trình thông qua mô hình hoạt động - GV kiểm tra bài tập của SV trên CSDL thực hành
8.	Buổi 8	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập thực hành kế toán tổng hợp - <i>Kiểm tra giữa kỳ tại lớp</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nội dung kiểm tra bao gồm nội dung giảng dạy từ buổi 1 đến buổi 7
9.	Buổi 9	<ul style="list-style-type: none"> - Giải thích mối liên hệ giữa giao diện kế toán và CSDL kế toán - Ứng dụng cách tổ chức dữ liệu kế toán thông qua mô hình REA 	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập về cấu trúc CSDL kế toán - Nhóm SV nộp bài
10.	Buổi 10	<ul style="list-style-type: none"> - Ứng dụng cách tổ chức dữ liệu kế toán thông qua mô hình REA (tt.) - Giới thiệu quá trình phát triển của phần mềm kế toán (PMKT) - Cập nhật một số ảnh hưởng của 	<ul style="list-style-type: none"> - Bài tập về cấu trúc CSDL kế toán

		CNTT đến CSDL kế toán	
11	Buổi 11	<ul style="list-style-type: none"> - Nhóm SV trình bày về nghiên cứu và tìm hiểu PMKT - Ôn tập môn học và gợi mở các chủ đề SV tự tìm hiểu thêm về PMKT. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nhóm SV thuyết trình, GV đánh giá - Các lưu ý về ôn tập cuối kỳ.

**KHOA KẾ TOÁN – KIỂM TOÁN
ĐH MỞ TP. HCM**