



## ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

### 1. Thông tin về học phần

- Tên học phần: **HỆ THỐNG THÔNG TIN KẾ TOÁN CĂN BẢN**
- Mã học phần: ACC404
- Số tín chỉ: 3
- Bậc đào tạo: Đại học
- Loại học phần (bắt buộc/tự chọn): Bắt buộc
- Học phần tiên quyết/ Học phần trước: Nguyên lý kế toán, Kế toán tài chính, kế toán quản trị
- Đơn vị phụ trách: Khoa Kế toán – Tài chính
- Số giờ tín chỉ: 45, trong đó:
  - Lý thuyết: 45

### 2. Thông tin về giảng viên

Giảng viên 1:

- Họ và tên: Nguyễn Thành Long
- Chức danh, học vị: Thạc sĩ
- Thời gian làm việc: Giờ hành chính (8:00 -16:00)
- Địa điểm làm việc: Khoa Kế toán – Tài Chính - Trường Đại học Văn Hiến
- Điện thoại: 0909 49 58 56
- Email: longnt@vhu.edu.vn

Giảng viên 2:

- Họ và tên: Huỳnh Thị Trúc Thanh
- Chức danh, học vị: Thạc sĩ
- Thời gian làm việc: Giờ hành chính (8:00 -16:00)
- Địa điểm làm việc: Khoa Kế toán – Tài Chính - Trường Đại học Văn Hiến
- Điện thoại: 0918 476 926
- Email: ThanhHTT2@vhu.edu.vn

### 3. Tóm tắt nội dung học phần

Học phần gồm 7 chương, cung cấp cho người học kiến thức tổng quát về hệ thống, hệ thống thông tin, hệ thống thông tin kế toán, kiểm soát nội bộ và kiểm soát hệ thống

thông tin; các công cụ mô tả hệ thống; các chu trình kế toán cơ bản trong doanh nghiệp như: chu trình mua hàng, chu trình bán hàng, chu trình sản xuất...

#### 4. Mục tiêu của học phần

Học phần có những mục tiêu:

- Cung cấp cho người học những kiến thức chung về hệ thống thông tin kế toán của một doanh nghiệp.
- Cung cấp cho người học những kiến thức cơ bản về cách luân chuyển, vận hành và kiểm soát của từng phần hành kế toán phải làm,...nhằm tạo quy trình thống nhất, nhanh nhất và chuyên nghiệp nhất, đáp ứng nhu cầu quản lý và cung cấp thông tin tốt nhất và nhanh nhất cho khách hàng và doanh nghiệp.

#### 5. Chuẩn đầu ra của học phần:

Mã CDR	Nội dung chuẩn đầu ra (Bắt đầu bằng động từ theo thang Bloom)
<b>Kiến thức</b>	
CLO1	Liệt kê các thành phần của hệ thống thông tin kế toán (AIS), bao gồm phần cứng, phần mềm, cơ sở dữ liệu, con người và quy trình.
CLO2	Giải thích vai trò, chức năng của AIS và cơ sở dữ liệu trong việc hỗ trợ quản lý thông tin kế toán tại doanh nghiệp.
CLO3	Phân tích các rủi ro tiềm ẩn trong hệ thống thông tin kế toán và giải thích biện pháp kiểm soát hiệu quả.
<b>Kỹ năng</b>	
CLO4	Sử dụng phần mềm kế toán để thực hiện các nghiệp vụ như ghi sổ, lập chứng từ, và tạo báo cáo tài chính.
CLO5	Thực hành lập và phân tích chu trình doanh thu, chu trình chi phí, và các chu trình kế toán khác trong AIS.
CLO6	Thiết kế một hệ thống thông tin kế toán đáp ứng nhu cầu quản lý tại doanh nghiệp.
<b>Mức độ tự chủ và trách nhiệm</b>	
CLO7	Đánh giá hiệu quả của hệ thống kiểm soát nội bộ và bảo mật thông tin kế toán, đồng thời đưa ra các giải pháp cải tiến.
CLO8	Chủ động nghiên cứu, áp dụng kiến thức để cải tiến quy trình xử lý dữ liệu trong hệ thống thông tin kế toán.

#### Ma trận liên kết giữa Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo và Chuẩn đầu ra học phần

Chuẩn đầu ra	PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6
CLO1	X					

<b>Chuẩn đầu ra</b>	<b>PLO1</b>	<b>PLO2</b>	<b>PLO3</b>	<b>PLO4</b>	<b>PLO5</b>	<b>PLO6</b>
CLO2	X		X			
CLO3		X				
CLO4		X	X			
CLO5			X	X		
CLO6				X	X	
CLO7					X	X
CLO8					X	X

*Ghi chú: PLOs (Programme Learning Outcomes): Chuẩn đầu ra cấp CTĐT*

*CLOs (Course Learning Outcomes): Chuẩn đầu ra học phần*

## **6. Nội dung chi tiết của học phần**

### **6.1. Lý thuyết**

<b>Chương</b>	<b>Nội dung</b>	<b>Đáp ứng CLOs</b>
<b>Chương 1</b>	<b>Tổng quan về hệ thống thông tin kế toán</b>	CLO1, CLO2
1.1.	Hệ Thống	
1.2.	Hệ Thống Thông tin	
1.3.	Hệ thống thông tin kế toán	
<b>Chương 2</b>	<b>Các công cụ mô tả hệ thống</b>	CLO2, CLO3
2.1.	Các mức độ mô tả hệ thống	
2.2.	Các công cụ mô tả hệ thống	
<b>Chương 3</b>	<b>Chu trình mua hàng</b>	CLO4, CLO5
3.1.	Khái niệm chu trình mua hàng	
3.2.	Phân tích chu trình mua hàng	
<b>Chương 4</b>	<b>Chu trình bán hàng</b>	CLO4, CLO5
4.1.	Khái niệm chu trình bán hàng	
4.2.	Phân tích chu trình bán hàng	
<b>Chương 5</b>	<b>Chu trình sản xuất</b>	CLO4, CLO6
5.1.	Khái quát chung về chu trình sản xuất	
5.2.	Quy trình thông tin kế toán chu trình sản xuất	
5.3.	Các rủi ro tiềm tàng và hoạt động kiểm soát thông tin chu trình sản xuất	
<b>Chương 6</b>	<b>Kiểm soát hệ thống thông tin kế toán</b>	CLO5, CLO6
6.1.	Khái quát về kiểm soát nội bộ	

<b>Chương</b>	<b>Nội dung</b>	<b>Đáp ứng CLOs</b>
6.2.	Cấu trúc kiểm soát nội bộ	
6.3.	Kiểm soát hệ thống	
6.4.	Sự an toàn và trung thực của dữ liệu	
<b>Chương 7</b>	<b>Phát triển hệ thống thông tin kế toán</b>	<b>CLO6, CLO7</b>
7.1.	Tổng quan về quá trình phát triển AIS	
7.2.	Các vấn đề liên quan đến các giai đoạn phát triển của AIS	
7.3.	Mục tiêu, nhiệm vụ và kết quả của giai đoạn khảo sát sơ bộ, phân tích chi tiết AIS	
7.4.	Các giải pháp phát triển AIS	
7.5.	Vấn đề con người trong quá trình phát triển AIS	
7.6.	Mục tiêu, trình tự các công việc thực hiện trong giai đoạn thiết kế AIS	

## 6.2. Thực hành

<b>Nội dung thực hành/ Bài tập</b>	<b>Mô tả</b>	<b>Đáp ứng CLOs</b>
Bài tập cá nhân	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên ôn tập lý thuyết, mô tả HTTTKT</li> <li>- Vận dụng công cụ mô tả, vẽ sơ đồ, lưu đồ, phân tích rủi ro, đề xuất kiểm soát</li> <li>- Rèn luyện tinh thần tự chủ, trách nhiệm trong học tập</li> </ul>	CLO2, CLO3, CLO4, CLO5, CLO6
Bài tập nhóm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên hợp tác giải quyết tình huống thực tế, đề xuất cải tiến HTTTKT</li> <li>- Phân tích tích hợp với các hệ thống khác</li> <li>- Thuyết trình, phản biện, thể hiện kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm</li> </ul>	CLO2, CLO3, CLO4, CLO5, CLO6, CLO7

## 7. Phân bổ thời gian theo tiết và điều kiện thực hiện:

<b>Chương</b>	<b>Tên chương</b>	<b>Số tiết tín chỉ</b>					<b>Đáp ứng CLOs</b>
		<b>Lý thuyết</b>	<b>Bài tập</b>	<b>Thực hành</b>	<b>Tự học</b>	<b>Tổng</b>	
1	Tổng quan về hệ thống thông tin kế toán	5	1			6	CLO1
2	Các công cụ mô tả hệ thống	3	1			4	CLO2

Chương	Tên chương	Số tiết tín chỉ					Đáp ứng CLOs
		Lý thuyết	Bài tập	Thực hành	Tự học	Tổng	
3	Chu trình mua hàng	5	2			7	CLO2, CLO3
4	Chu trình bán hàng	5	2			7	CLO2, CLO3
5	Chu trình sản xuất	5	2			7	CLO2, CLO3
6	Kiểm soát hệ thống thông tin kế toán	5	2			7	CLO3, CLO4
7	Phát triển hệ thống thông tin kế toán	5	2			7	CLO4, CLO6
	Thực hành, bài tập, thảo luận nhóm, tiểu luận, thuyết trình						CLO5, CLO6, CLO7
<b>Tổng</b>		<b>33</b>	<b>12</b>			<b>45</b>	

### CÁC CHỦ ĐỀ THẢO LUẬN VÀ TIỂU LUẬN

1. So sánh các mô hình hệ thống thông tin kế toán truyền thống và hiện đại.
2. Phân tích các rủi ro thường gặp trong chu trình doanh thu và cách kiểm soát.
3. Đánh giá hiệu quả của hệ thống kiểm soát nội bộ trong chu trình chi phí.
4. Xây dựng quy trình kiểm soát chi phí sản xuất trong hệ thống AIS.
5. Thảo luận về các phương pháp bảo mật dữ liệu trong hệ thống AIS và các rủi ro bảo mật phổ biến.
6. Thảo luận các bước cần thiết để triển khai hệ thống thông tin kế toán phù hợp với doanh nghiệp nhỏ và vừa (SMEs).
7. Nghiên cứu một tình huống thực tế về rủi ro trong ghi nhận doanh thu tại doanh nghiệp và đề xuất biện pháp khắc phục.
8. Đánh giá hiệu quả của hệ thống kiểm soát nội bộ chi phí trong một doanh nghiệp sản xuất.
9. Đề xuất giải pháp bảo mật cho dữ liệu kế toán trong môi trường làm việc trực tuyến (Cloud-based AIS).
10. Thiết kế một hệ thống thông tin kế toán tích hợp cho một doanh nghiệp nhỏ, bao gồm các quy trình, cơ sở dữ liệu, và kiểm soát nội bộ.

#### **8. Phương pháp giảng dạy:**

Giảng viên giảng dạy với sự kết hợp của một số phương pháp sau:

- ✓ Thuyết trình (Lecture)
- ✓ Hỏi – đáp (Q&A)

- ✓ Động não nhanh (Brainstorming)
- ✓ Hướng dẫn tự học (Guided self-study)
- ✓ Thảo luận nhóm (Group discussion)
- ✓ Phân tích tình huống (Case study)
- ✓ Thuyết trình nhóm (Group presentation)

**Ma trận liên kết giữa Chuẩn đầu ra với phương pháp giảng dạy**

Phương pháp giảng dạy	CLO1	CLO2	CLO3	CLO4	CLO5	CLO6	CLO7
Thuyết trình (Lecture)	X	X					
Hỏi – đáp (Q&A)	X	X	X				
Động não (Brainstorming)		X	X	X		X	
Hướng dẫn tự học (Guided study)	X	X	X	X	X	X	X
Thảo luận nhóm (Group discuss.)		X	X	X	X	X	X
Phân tích tình huống (Case)		X	X	X		X	
Thuyết trình nhóm (Presentation)			X	X	X	X	X

## 9. Phương pháp học tập

Sinh viên được khuyến khích sử dụng đa dạng các phương pháp học tập nhằm đạt được các CLO:

- **Tự học, tự nghiên cứu (Self-study):** Sinh viên đọc tài liệu, giáo trình, tham khảo nguồn thông tin học thuật và nghiên cứu các tình huống thực tế để nắm vững kiến thức cơ bản (CLO1), rèn luyện kỹ năng mô tả, phân tích (CLO2, CLO3), đánh giá (CLO4), phát triển trách nhiệm tự chủ (CLO5), tích hợp hệ thống (CLO6), và chuẩn bị cho việc trình bày ý tưởng (CLO7).
- **Làm việc nhóm (Group work):** Sinh viên hợp tác, chia sẻ kiến thức, thảo luận, giải quyết các bài tập tình huống, phân tích rủi ro, đề xuất cải tiến HSTTKT. Phương pháp này giúp nâng cao kỹ năng giao tiếp, trách nhiệm, khả năng làm việc nhóm (CLO5, CLO7), đồng thời hỗ trợ việc áp dụng công cụ mô tả (CLO2), phân tích rủi ro (CLO3), đánh giá hệ thống (CLO4) và tích hợp HSTTKT (CLO6).
- **Phân tích tình huống (Case study analysis):** Sinh viên tìm hiểu, phân tích các tình huống thực tế, từ đó đề xuất giải pháp kiểm soát, cải tiến, tích hợp HSTTKT (CLO3, CLO4, CLO6). Qua hoạt động này, sinh viên rèn luyện khả năng tư duy phản biện, liên hệ thực tế, nâng cao tính chủ động (CLO5) và chuẩn bị nội dung thuyết trình (CLO7).
- **Thuyết trình, báo cáo (Presentation):** Sinh viên chuẩn bị nội dung, trình bày kết quả nghiên cứu, giải pháp, mô hình HSTTKT trước lớp, qua đó nâng cao kỹ

năng giao tiếp, sắp xếp ý tưởng logic (CLO7), củng cố kiến thức (CLO1, CLO2), kỹ năng phân tích (CLO3) và đánh giá, cải tiến hệ thống (CLO4, CLO6), đồng thời thể hiện tinh thần trách nhiệm (CLO5).

- **Thảo luận (Discussion):** Sinh viên tham gia trao đổi, đặt câu hỏi, chia sẻ ý tưởng trong giờ học hoặc trên nền tảng trực tuyến, giúp mở rộng góc nhìn, củng cố hiểu biết (CLO1, CLO2), phân tích (CLO3), đánh giá (CLO4), tính chủ động (CLO5), tích hợp đa hệ thống (CLO6) và rèn luyện kỹ năng trình bày miệng (CLO7).

#### Ma trận liên kết giữa Chuẩn đầu ra học phần và Phương pháp học tập

Phương pháp học tập	CLO1	CLO2	CLO3	CLO4	CLO5	CLO6	CLO7
Tự học, tự nghiên cứu	X	X	X	X	X	X	X
Làm việc nhóm		X	X	X	X	X	X
Phân tích tình huống (Case)		X	X	X	X	X	
Thuyết trình, báo cáo	X	X	X	X	X	X	X
Thảo luận (Discussion)	X	X	X	X	X	X	X

#### 10. Nhiệm vụ của sinh viên

- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.
- Tham gia đầy đủ các giờ lên lớp và giờ thuyết trình (sinh viên chỉ được vắng mặt tối đa 30% thời gian lên lớp của học phần).
- Đọc tài liệu tham khảo bắt buộc và bổ trợ do giảng viên giới thiệu.
- Hoàn thành đầy đủ các bài tập cá nhân, bài tập nhóm.
- Tham gia kỳ thi kết thúc học phần.

**11. Thang điểm đánh giá:** Điểm đánh giá quá trình và điểm thi kết thúc học phần được chấm theo thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến 1 chữ số thập phân.

#### 12. Phương pháp kiểm tra, đánh giá kết quả học tập

Sinh viên được đánh giá kết quả học tập trên cơ sở hai điểm thành phần như sau:

1. *Điểm đánh giá quá trình: trọng số 40% bao gồm:*
  - a. Điểm chuyên cần: 1,6đ, trọng số 40%
  - b. Điểm kiểm tra thường xuyên: 2,4đ, trọng số 60%
2. *Điểm thi kết thúc học phần: trọng số 60%*

**Hình thức thi: Tự luận, tổng hợp, tiểu luận, trắc nghiệm.**

**Ma trận quan hệ giữa Chuẩn đầu ra và phương pháp kiểm tra, đánh giá**

Hình thức đánh giá	CLO1	CLO2	CLO3	CLO4	CLO5	CLO6	CLO7
Tiểu luận		X	X	X		X	X

Thuyết trình		X	X	X	X	X	X
Trắc nghiệm	X	X					
Dự lớp (chuyên cần)					X		

**13. Tài liệu phục vụ cho học phần (các tài liệu xuất bản từ năm 2017 trở lại đây và cung cấp được cho Trung tâm Học liệu nơi đặt tài liệu)**

**13.1. Tài liệu chính**

- **Lê Minh Toàn** - *Giáo trình hệ thống thông tin kế toán cho ngành Kế toán*, Nhà xuất bản Kinh tế TP. HCM, 2020

**13.2. Tài liệu tham khảo**

- **Lê Minh Toàn** - *Giáo trình hệ thống thông tin kế toán cho ngành Kế toán*, Nhà xuất bản Kinh tế TP. HCM, 2020
- **Phạm Văn Thông** - *Hệ thống thông tin kế toán trong doanh nghiệp*, Nhà xuất bản Giáo dục Việt Nam, 2022
- **Nguyễn Văn Dương** - *Hệ thống thông tin kế toán*, Nhà xuất bản Tài chính, 2019
- **Nguyễn Hữu Ánh** - *Giáo trình Hệ thống thông tin kế toán*, Nhà xuất bản Đại học Kinh tế Quốc Dân, 2021

TP.Hồ Chí Minh, ngày ... tháng ... năm .....

**Duyệt**

**Trưởng Bộ môn**

**Giảng viên biên soạn**

(Ký và ghi rõ họ tên)

(Ký và ghi rõ họ tên)

**Nguyễn Thành Long**