

**BỘ TÀI CHÍNH**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC - TÀI CHÍNH QUẢN TRỊ KINH DOANH**



**ĐỀ CƯƠNG GIẢNG DẠY HỌC PHẦN**  
**(Dành cho bậc Đại học)**

**HỌC PHẦN: TÀI CHÍNH DOANH NGHIỆP**

**Số tín chỉ: 3**

**Bộ môn: Tài chính Doanh nghiệp**

**Khoa: Khoa Tài chính Ngân hàng**

**Hưng Yên, tháng 9 năm 2019**

## **ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số ...../QĐ-ĐHTCQTKD ngày ...../2019 của Hiệu trưởng trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh)*

### **1. Thông tin chung về học phần:**

- Tên học phần: Tài chính doanh nghiệp
- Tên tiếng Anh: Corporate Finance
- Mã học phần: 001322
- Số tín chỉ: 3, Số tín chỉ lý thuyết: 3, Số tín chỉ thực hành: 0
- Môn học tiên quyết: Tài chính tiền tệ 1
- Môn học song hành: Không yêu cầu

### **2. Đối tượng áp dụng:**

- Môn học bắt buộc cho ngành: Tài chính Ngân hàng, Kế toán, Kiểm toán, Quản trị kinh doanh, Hệ thống thông tin quản lý.
- Môn học tự chọn cho ngành: Kinh tế (chuyên ngành Kinh tế luật.)
- Trình độ: Đại học.
- Hệ đào tạo: Chính quy.

### **3. Nội dung tóm tắt của học phần:**

Học phần cung cấp những kiến thức cơ bản về tài chính doanh nghiệp; các công cụ quản trị tài chính doanh nghiệp; các quyết định đầu tư; huy động vốn; phân phối lợi nhuận sau thuế và lập kế hoạch tài chính doanh nghiệp. Học phần cũng trang bị cho sinh viên kiến thức cơ bản về quản trị tài chính trong các trường hợp đặc biệt như sáp nhập, hợp nhất và phá sản doanh nghiệp.

### **4. Mục tiêu của học phần:**

#### *4.1. Kiến thức:*

Cung cấp cho sinh viên kiến thức cơ bản về tài chính doanh nghiệp như; nội dung chủ yếu về tài chính doanh nghiệp; Giá trị thời gian của tiền; Báo cáo tài chính doanh nghiệp và các chỉ tiêu tài chính cơ bản; Vốn kinh doanh trong doanh nghiệp; Chi phí, doanh thu và lợi nhuận của doanh nghiệp; Đầu tư dài hạn của doanh nghiệp; Cơ cấu nguồn vốn và chi phí sử dụng vốn trong doanh nghiệp. Trên cơ sở đó giúp sinh viên nắm được những kiến thức nền tảng để tiếp cận những vấn đề mang tính chuyên sâu đối với các nội dung cơ bản của tài chính doanh nghiệp.

#### *4.2. Kỹ năng:*

Bên cạnh cung cấp những kiến thức cơ bản liên quan đến các hoạt động tài chính doanh nghiệp, môn học còn trang bị cho sinh viên một số kỹ năng sau: Kỹ năng cần thiết trong việc tính toán thành thạo một số chỉ tiêu tài chính cơ bản, có được kỹ năng phân tích, đánh giá, dự báo tài chính; Kỹ năng giao tiếp, làm việc theo nhóm, làm việc độc lập, khả năng diễn đạt thông tin . . .

#### 4.3. Thái độ:

- + Có ý thức, thái độ tự giác, khiêm tốn và nghiêm túc trong học tập; biết lắng nghe, chia sẻ và lịch sự trong giao tiếp;
- + Tích cực trong việc tự nghiên cứu và cập nhật kiến thức mới.
- + Rèn luyện đạo đức nghề nghiệp.
- + Ý thức chấp hành kỷ luật tài chính.

#### 5. Chuẩn đầu ra của học phần:

| STT                 | Mã CDR | Nội dung chuẩn đầu ra   | CDR của CTĐT  |
|---------------------|--------|---|---|
| <i>Về kiến thức</i> |        |   |   |
| 1                   | CDR1   | Hiểu được kiến thức cơ bản về tổng quan tài chính doanh nghiệp: Các khái niệm về doanh nghiệp, tài chính doanh nghiệp; các quyết định về TCDN. Từ đó nắm được các nội dung về quản trị TCDN: Khái niệm, nội dung, mục tiêu. Trên cơ sở đó nắm được kiến thức về giám đốc TCDN.  | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9) |
| 2                   | CDR 2  | Nắm được khái niệm về tiền lãi, lãi đơn, lãi kép; các giá trị thời gian của tiền; giá trị thời gian của một dòng tiền. Từ đó vận dụng kiến thức đã học để làm các bài tập về lãi suất, về giá trị thời gian của tiền  | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9) |
| 3                   | CDR 3  | Nắm được các kiến thức về báo cáo TCDN và các chỉ tiêu cơ bản của tài chính như: bảng cân đối kế toán, báo cáo kết quả kinh doanh, báo cáo lưu chuyển tiền tệ, thuyết minh báo cáo tài chính, nhóm hệ số hiệu suất và nhóm hệ số hiệu quả... để đánh giá tình hình tài chính của doanh nghiệp. Từ đó vận dụng kiến thức làm các ví dụ điển hình | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9) |
| 4                   | CDR 4  | Nắm các kiến thức về vốn kinh doanh trong doanh nghiệp gồm: vốn cố định, vốn lưu động, TSCĐ, TSLĐ, các phương pháp khấu hao TSCĐ (khấu hao theo đường thẳng, khấu hao theo số lượng sản lượng),   | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)              |

|   |       |  |  |
|---|-------|--|--|
|   |       | nhu cầu xác định vốn lưu động. Từ đó, vận dụng kiến thức làm các bài tập trong sách bài tập.   | TC-NH (9)  |
| 5   | CĐR 5 | Nắm được các kiến thức cơ bản về chi phí, doanh thu và lợi nhuận của DN. Nguyên tắc và nội dung phân phối lợi nhuận của doanh nghiệp. Cách tính giá thành trong doanh nghiệp. Từ đó vận dụng kiến thức làm các bài tập trong sách bài tập.   | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9)                          |
| 6   | CĐR 6 | Nắm được các kiến thức về đầu tư dài hạn của doanh nghiệp và các quyết định về đầu tư dài hạn của doanh nghiệp. Từ đó xác định được dòng tiền ra, dòng tiền vào, dòng tiền thuần của DADT trong DN, phương pháp đánh giá và lựa chọn dự án đầu tư. Làm các bài tập về dòng tiền của DADT | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9)                          |
| 7   | CĐR 7 | Nắm được các kiến thức về cơ cấu vốn, chi phí sử dụng vốn, chi phí sử dụng vốn riêng biệt, chi phí sử dụng vốn bình quân và các nhân tố ảnh hưởng đến cơ cấu và chi phí sử dụng vốn trong doanh nghiệp. Vận dụng làm các bài tập liên quan.  | KET (4)<br>KIET (4)<br>HTTTQL (4)<br>QTKD (4)<br>KTE (8)<br>TC-NH (9)                          |
| <b>Về kỹ năng</b>                               |       |  |  |
| 8   | CĐR8  | Có kỹ năng lập và dự toán kế hoạch tài chính, báo cáo tài chính.   | (16)KET.<br>(17) KIET.<br>(13) KTE<br>(14) QTKD<br>(17) HTTTQL<br>(14) TC-NH                   |
| 9   | CĐR9  | Có kỹ năng quản lý bản thân, kỹ năng quản lý thời gian, kỹ năng làm việc nhóm  | (18) KET.<br>(14) KTE<br>(16) QTKD<br>(19) HTTTQL<br>(16)TC-NH                                 |
| 10  | CĐR10 | Sử dụng thành thạo đạt chuẩn đầu ra TA, tin học.   | (20),(21)KET.<br>(19),(20) KIET.<br>(16),(17)KTE<br>(17) QTKD<br>(20) HTTTQL<br>(18),(19)TC-NH |
| <b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm (thái độ)</b> |       |  |  |
| 11  | CĐ11  | Năng động, chủ động cập nhật kiến thức, kỹ năng chuyên môn, nghiệp vụ...   | (23) KET.<br>(22) KIET.<br>(19)KTE<br>(19) QTKD  |

|    |       |   |  |
|----|-------|---|--|
|    |       |   | (22) HTTTQL<br>(21)TC-NH   |
| 12 | CĐR12 | Tự tin, có bản lĩnh và tự khẳng định năng lực của bản thân, có tình thân cộng đồng, tập thể, sống và làm việc có trách nhiệm với cộng đồng và xã hội, trân trọng các giá trị đạo đức của dân tộc. | (25)KET.<br>(24) KIET.<br>(21)KTE<br>(21) QTKD<br>(24) HTTTQL<br>(23)TC-NH |

## 6. Phương pháp và phương tiện giảng dạy:

### 6.1. Phương pháp giảng dạy:

Thuyết trình, phát vấn, đối thoại, thảo luận nhóm.

### 6.2. Phương tiện giảng dạy:

Máy chiếu, máy tính, phần, bảng, internet. . .

## 7. Thang điểm đánh giá:

Giảng viên đánh giá theo thang điểm 10, Phòng Quản lý đào tạo sẽ quy đổi sang thang điểm chữ và thang điểm 4 để phục vụ cho việc xếp loại trung bình học kỳ, trung bình tích lũy và xét học vụ.

## 8. Phương pháp và nội dung đánh giá

(Theo Quy chế đào tạo hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành kèm theo Quyết định số 212/QĐ-ĐHTCQTKD ngày 14/5/2018 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài chính-Quản trị kinh doanh).

| Loại hình              |     | Nội dung đánh giá                                | Mô tả cách thực hiện  | CDR                              | Trọng số |
|------------------------|-----|--|---|----------------------------------|----------|
| <b>Điểm chuyên cần</b> |     | Nhận thức, thái độ tham gia lớp học              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên đi học đầy đủ: Từ 9 đến 10 điểm</li> <li>- Sinh viên vắng từ 20% trở xuống: Từ 5 đến 8 điểm</li> <li>- Sinh viên vắng trên 20%: không được thi, không chấm điểm</li> </ul> Giảng viên kết hợp với thái độ học tập của sinh viên để cho theo khung ở trên | CĐR 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12. | 10%      |
| <b>Đánh giá</b>        | (1) | Kiểm tra thường xuyên Bài 1: Các chương 1, 2, 3. | Kiểm tra theo hình thức tự luận   | CRĐ1,2, 3, 9.                    | 20%      |

|                         |     |   |                                 |   |             |
|-------------------------|-----|---|---------------------------------|---|-------------|
| <b>quá trình</b>        | (2) | Bài kiểm tra giữa kỳ các chương 1, 2, 3, 4, 5.  | Kiểm tra theo hình thức tự luận | CDR 1,2,3, 4, 5, 9                        |             |
|                         | (3) | Kiểm tra thường xuyên Bài 2: Các chương 6, 7.   | Kiểm tra theo hình thức tự luận | CDR 6,7,9                                 |             |
| <b>Điểm thi cuối kỳ</b> |     | Thi kết thúc học phần: Tất cả các chương đã học | Thi theo hình thức trắc nghiệm  | CDR 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 | 70%         |
|                         |     |   |                                 | <b>Tổng:</b>                              | <b>100%</b> |

## 9. Tài liệu học tập và tham khảo:

9.1. Tài liệu học tập bắt buộc: Đề cương Tài chính doanh nghiệp

9.2. Tài liệu tham khảo: Giáo trình Tài chính doanh nghiệp (Bùi Văn Vần, NXB Tài Chính);

## 10. Thông tin giảng viên giảng dạy:

10.1. Giảng viên 1:

- Họ tên: Trương Thị Đức Giang
- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Số điện thoại: 0914551155 Email: [Longgiang0578@gmail.com](mailto:Longgiang0578@gmail.com)

10.2. Giảng viên 2:

- Họ và tên: Ngô Ánh Nguyệt
- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Số điện thoại: 0975356187 Email: [nguyetngoanh@gmail.com](mailto:nguyetngoanh@gmail.com)

10.3. Giảng viên 3:

- Họ tên: Lê Minh Thu
- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Số điện thoại: 0913.058.196 Email: [Leminhthut07@gmail.com](mailto:Leminhthut07@gmail.com)

10.4. Giảng viên 4:

- Họ tên: Trương Thị Bích
- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ
- Số điện thoại: 0988649242 Email: [Truongbich2012@gmail.com](mailto:Truongbich2012@gmail.com)

10.5. Giảng viên 5:

- Họ tên: Bùi Thị Thanh Huyền
- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0979.856.248 Email: Buithanhuyen12h@yahoo.com

10.6. Giảng viên 6:

- Họ tên: Quán Thị Thu Huyền

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0396.871.020 Email: Msthuyen2010@gmail.com

10.7. Giảng viên 7:

- Họ tên: Trần Thu Nga

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0946.825.618 Email: Thunga1306@gmail.com

10.8. Giảng viên 8:

- Họ tên: Phạm Thị Mỹ

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0368464289 Email: Mi01.tcqtkd@gmail.com

10.9. Giảng viên 9:

- Họ tên: Hoàng Thị Duyên

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0386883485 Email: Hduyen.hd@gmail.com

10.10. Giảng viên 10:

- Họ tên: Lê Thị Hằng

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0916998911 Email: [Hangtcnh932014@gmail.com](mailto:Hangtcnh932014@gmail.com)

10.11. Giảng viên 11:

- Họ tên: Đỗ Thị Quỳnh Anh

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0966043678 Email: [Quynhanh.dt1991@gmail.com](mailto:Quynhanh.dt1991@gmail.com)

10.12. Giảng viên 12:

- Họ tên: Trần Thị Lương

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0349590463 Email: [Luonghvtc@gmail.com](mailto:Luonghvtc@gmail.com)

10.13. Giảng viên 13:

- Họ tên: Vũ Thị Hà

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0984866933 Email: [Vuha89.neu@gmail.com](mailto:Vuha89.neu@gmail.com)

10.14. Giảng viên 14:

- Họ tên: Bùi Thị Yên

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0374667487 Email: [buihiyen233@gmail.com](mailto:buihiyen233@gmail.com)

10.15. Giảng viên 15:

- Họ tên: Nguyễn Thị Hồng Hạnh

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sĩ

- Số điện thoại: 0396964588 Email: [nguyenhonghanh0405@gmail.com](mailto:nguyenhonghanh0405@gmail.com)

### 11. Nội dung và phân bổ thời gian:

| Nội dung  | Phân bổ thời gian |          |                    |                       | Tổng cộng  |
|---|-------------------|----------|--------------------|-----------------------|------------|
|   | Lý thuyết         | Kiểm tra | Bài tập, thảo luận | Tự học, tự nghiên cứu |            |
| Chương 1: Tổng quan về tài chính doanh nghiệp                             | 2                 |          | 1                  | 9                     | 12         |
| Chương 2: Giá trị thời gian của tiền                                      | 4                 |          | 5                  | 15                    | 24         |
| Chương 3: Báo cáo tài chính doanh nghiệp và các chỉ tiêu tài chính cơ bản | 2                 | 1        | 3                  | 12                    | 18         |
| Chương 4: Vốn kinh doanh của doanh nghiệp                                 | 3                 |          | 3                  | 12                    | 18         |
| Chương 5: Chi phí, doanh thu và lợi nhuận của doanh nghiệp                | 2                 | 1        | 3                  | 12                    | 18         |
| Chương 6: Đầu tư dài hạn của doanh nghiệp                                 | 5                 |          | 4                  | 18                    | 27         |
| Chương 8: Cơ cấu nguồn vốn và chi phí sử dụng vốn trong doanh nghiệp.     | 2                 | 1        | 3                  | 12                    | 18         |
| <b>Tổng cộng</b>  | <b>20</b>         | <b>3</b> | <b>22</b>          | <b>90</b>             | <b>135</b> |

### 12. Lịch trình tổ chức dạy học cụ thể:

#### Chương 1: Tổng quan về tài chính doanh nghiệp (Tuần 1)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính | Tài liệu học tập, tham khảo | CDR (HP) |
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|



|                         |   |  |  |                  |
|-------------------------|---|--|--|------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành | 3 | <p><b>1.1. Doanh nghiệp và tài chính doanh nghiệp.</b></p> <p>1.1.1. Doanh nghiệp</p> <p>1.1.2. Tài chính doanh nghiệp</p> <p>1.1.3. Các quyết định tài chính doanh nghiệp</p> <p><b>1.2. Quản trị tài chính doanh nghiệp</b></p> <p>1.2.1. Khái niệm về quản trị tài chính doanh nghiệp</p> <p>1.2.2. Mục tiêu của quản trị tài chính doanh nghiệp</p> <p>1.2.3. Nội dung quản trị tài chính doanh nghiệp</p> <p>1.2.4. Những nhân tố ảnh hưởng đến quản trị tài chính doanh nghiệp</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp, Nhà xuất bản lao động- xã hội 2016 từ trang 3 đến trang 28.</p> <p>- Tài liệu tham khảo: Luật doanh nghiệp</p> | CĐR1,9,10, 11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu   | 6 | <p><b>1.3. Giám đốc tài chính doanh nghiệp</b></p> <p>1.3.1. Chức trách, nhiệm vụ, vai trò của giám đốc tài chính</p> <p>1.3.2. Mô hình tổ chức bộ máy quản trị tài chính trong doanh nghiệp</p> <p>1.3.3. Nhiệm vụ của phòng/ ban tài chính</p>   | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>- Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp, Nhà xuất bản lao động- xã hội 2016 từ trang 29 đến trang 35.</p>   | CĐR1,9,10, 11,12 |

## Chương 2: Giá trị thời gian của tiền (Tuần 2)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính | Tài liệu học tập, tham khảo | CĐR (HP) |
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|

|                         |   |  |  |                  |
|-------------------------|---|--|--|------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành | 3 | <p><b>2.1. Tiền lãi và lãi suất</b></p> <p><b>2.1.1. Khái niệm về tiền lãi và lãi suất.</b></p> <p><b>2.1.2. Lãi đơn.</b></p> <p><b>2.1.3. Lãi kép.</b></p> <p><b>2.2. Giá trị thời gian của một khoản tiền</b></p> <p><b>2.2.1. Giá trị tương lai của một khoản tiền</b></p> <p><b>2.2.2. Giá trị hiện tại của một khoản tiền</b></p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng TCDN ( dùng cho các lớp không chuyên), ĐH TC QTKD, từ tr29 đến tr36</p> <p>Tài liệu tham khảo:<br/>Trang web một số NHTM:<a href="http://vietcombank.com.vn">http://vietcombank.com.vn</a></p> | CDR2,9,10, 11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu   | 6 | <p>- Bài tập về lãi đơn, lãi kép, giá trị tương lai, giá trị hiện tại của một khoản tiền.</p> <p>- Tìm hiểu về cách tính lãi của các NHTM</p>  | <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp, ĐH TCQTKD.</p>  | CDR2,9,10, 11,12 |

### Chương 2: Giá trị thời gian của tiền (Tuần 3)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính   | Tài liệu học tập, tham khảo  | CDR (HP)         |
|---------------------------|-----------------|--|--|------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | <p><b>2.3. Giá trị thời gian của một dòng tiền (chuỗi tiền tệ).</b></p> <p><b>2.3.1. Dòng tiền tệ</b></p> <p><b>2.3.2. Giá trị tương lai của một dòng tiền.</b></p> <p>2.3.2.1. Giá trị tương lai của dòng tiền cuối kỳ.</p> <p><b>2.3.3. Giá trị hiện tại của một dòng tiền.</b></p> <p>2.3.3.1. Giá trị hiện tại của</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp (dùng cho các lớp không chuyên), Đại học Tài chính Quản trị kinh doanh, từ trang 36 đến trang</p> | CDR2,9,10, 11,12 |

|                       |   |  |   |                  |
|-----------------------|---|--|---|------------------|
|                       |   | <p>dòng tiền cuối kỳ.</p> <p><b>2.3.3.3. Giá trị hiện tại của dòng tiền vô hạn</b></p>   | <p>51</p> <p>Tài liệu tham khảo:<br/>           trang web một số NHTM:<br/> <a href="http://vietcombank.com.vn">http://vietcombank.com.vn</a></p> |                  |
| Tự học, tự nghiên cứu | 6 | <p>2.3.2.2. Giá trị tương lai của dòng tiền đầu kỳ</p> <p>2.3.3.2. Giá trị hiện tại của dòng tiền đầu kỳ.</p> <p>- Bài tập về giá trị tương lai, giá trị hiện tại của dòng tiền và xác định lãi suất trong một số trường hợp ứng dụng giá trị thời gian của tiền</p> | <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp, Đại học Tài chính Quản trị kinh doanh.</p>   | CDR2,9,10, 11,12 |

#### Chương 2: Giá trị thời gian của tiền (Tuần 4)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính   | Tài liệu học tập, tham khảo  | CDR (HP)         |
|---------------------------|-----------------|--|--|------------------|
| Lý thuyết/ Thực hành      | 3               | <p><b>2.4. Một số trường hợp ứng dụng giá trị thời gian của tiền.</b></p> <p><b>2.4.1. Xác định lãi suất</b></p> <p>2.4.1.1. Lãi suất trong trường hợp mua hàng trả góp.</p> <p>2.4.1.2. Lãi suất thực hưởng (effective rate).</p> <p>2.4.1.3. Lãi suất tương đương.</p> <p><b>2.4.2. Xác định yếu tố kỳ hạn</b></p> <p><b>2.4.3. Lập kế hoạch trả nợ.</b></p> <p>- Hướng dẫn làm 3 bài tập, với 3 dạng tiêu biểu.</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp( dùng cho các lớp không chuyên), Đại học Tài chính Quản trị kinh doanh, từ trang 36 đến trang 51</p> <p>Tài liệu tham khảo:</p> | CDR2,9,10, 11,12 |

|                       |   |   |  |                  |
|-----------------------|---|---|--|------------------|
|                       |   | - Trao đổi về cách tính lãi của NHTM khi cho DN vay vốn.                                | ang web một số NHTM: <a href="http://vietcombank.com.vn">http://vietcombank.com.vn</a>                               |                  |
| Tự học, tự nghiên cứu | 6 | <b>2.3.2.2. Giá trị tương lai của</b> - Bài tập tổng hợp về giá trị thời gian của tiền. | + Sách câu hỏi và bài tập<br>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp, Đại học Tài chính Quản trị kinh doanh | CĐR2,9,10, 11,12 |

### Chương 3: Báo cáo tài chính doanh nghiệp và các chỉ tiêu tài chính cơ bản (Tuần 5)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính  | Tài liệu học tập, tham khảo   | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|---|---|--------------------|
| Lý thuyết/ Thực hành      | 3               | <p><b>3.1. Báo cáo tài chính doanh nghiệp.</b></p> <p>. Bảng cân đối kế toán.</p> <p>3.1.2. Báo cáo kết quả hoạt động kinh doanh.</p> <p>3.1.3. Báo cáo lưu chuyển tiền tệ.</p> <p>3.1.4. Thuyết minh báo cáo tài chính.</p> <p>3.1.5. Những lưu ý khi sử dụng báo cáo tài chính doanh nghiệp.</p> <p><b>3.2. Các hệ số tài chính cơ bản của doanh nghiệp.</b></p> <p>. Nhóm hệ số khả năng thanh toán.</p> <p><b>3.2.3. Hệ số hiệu suất hoạt</b></p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng TCDNC, Trường ĐH TCQTKD</p> <p>+ Giáo trình Tài chính doanh nghiệp, Học Viện Tài Chính.</p> | CĐR3,8,9, 10,11,12 |

|                       |   |  |  |                    |
|-----------------------|---|--|--|--------------------|
|                       |   | <b>động.</b>   |  |                    |
| Tự học, tự nghiên cứu | 6 | <p>2. Hệ số cơ cấu nguồn vốn và cơ cấu tài sản.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh viên tìm hiểu về BCTC của 2 doanh nghiệp cùng ngành được niêm yết trên sàn chứng khoán VN hiện nay (có thể lấy BCTC của Vinamilk, Hanoimilk . . .).</li> <li>- Sinh viên tính các chỉ tiêu tài chính trên cơ sở BCTC của doanh nghiệp đã tìm hiểu buổi trước.</li> </ul> <p>Sinh viên làm bài tập từ 1- 4 trong sách bài tập</p> | <p>+ Đề cương bài giảng TCDNC, Trường ĐH TCQTKD</p> <p>+ Sử dụng mạng internet.</p> <p>Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – trường ĐH TC QTKD</p> | CĐR3,8,9, 10,11,12 |

### Chương 3: Báo cáo tài chính doanh nghiệp và các chỉ tiêu tài chính cơ bản (Tuần 6)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính   | Tài liệu học tập, tham khảo  | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|--|--|--------------------|
| Lý thuyết/ Thực hành      | 3               | <p>3.2.4. Nhóm hệ số hiệu quả hoạt động.</p> <p>Đề cương, chữa bài tập chương 3 ( câu hỏi trắc nghiệm và bài tập)</p> <p>- Bài kiểm tra lần 1</p> <p><b>(GV tự ra đề kiểm tra, có thể kiểm tra trắc nghiệm hoặc tự luận)</b></p> | <p>Đề cương bài giảng TCDN chung Trường Đại học Tài chính - Quản trị kinh doanh</p> <p>- Sách bài tập TCDNC, Trường ĐH TCQTKD.</p> | CĐR3,8,9, 10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu     | 6               | 3.2.5. Hệ số phân phối lợi nhuận.  | + Đề cương bài giảng TCDN chung  | CĐR3,8,9, 10,11,12 |

|       |  |  |  |  |
|-------|--|--|--|--|
| n cứu |  | <p>3.2.6. Hệ số giá trị thị trường.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hoàn thiện các bài tập chương 3</li> <li>- SV tìm 1 BCTC của 1 doanh nghiệp bất kỳ, tính các chỉ tiêu tài chính của doanh nghiệp và nhận xét đánh giá về tình hình hoạt động kinh doanh của doanh nghiệp</li> </ul> | <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp chung trường ĐH TCQTKD</p> <p>+ Mạng internet</p> |  |
|-------|--|--|--|--|

#### Chương 4: Vốn kinh doanh trong doanh nghiệp (Tuần 7)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính   | Tài liệu học tập, tham khảo  | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|--|--|--------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | <p><b>4.1. Tổng quan về vốn kinh doanh trong doanh nghiệp</b></p> <p><b>4.2. Vốn cố định của doanh nghiệp</b></p> <p>1. Khái niệm, đặc điểm tài sản cố định và vốn cố định</p> <p>2. Các phương pháp khấu hao TSCĐ</p> <p>2.2. Phương pháp khấu hao theo số dư giảm dần có điều chỉnh.</p> <p><b>4.3. Vốn lưu động của doanh nghiệp</b></p> <p>4.3.1. Khái niệm, đặc điểm tài sản lưu động và vốn lưu động.</p> <p><b>4.3.2. Phương pháp xác định nhu cầu vốn lưu động</b></p> | <p>- Đề cương bài giảng TCDN Trường Đại học Tài chính - Quản trị kinh doanh</p> <p>- Sách bài tập TCDN, Trường ĐH TCQTKD</p> | CĐR4,8,9, 10,11,12 |

|                       |   |  |   |                    |
|-----------------------|---|--|---|--------------------|
| Tự học, tự nghiên cứu | 6 | <p>4.2.2.1. Phương pháp khấu hao đường thẳng</p> <p>4.2.2.3. Phương pháp khấu hao theo số lượng, khối lượng sản phẩm.</p> <p>- Hoàn thiện các bài tập chương 3, làm bài tập chương 4</p> | <p>+ Đề cương bài giảng TCDN</p> <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp trường ĐH TCQTKD</p> <p>+ Mạng internet</p> | CĐR4,8,9, 10,11,12 |
|-----------------------|---|--|---|--------------------|

**Chương 4: Vốn kinh doanh trong doanh nghiệp (Tuần 8)**

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính  | Tài liệu học tập, tham khảo   | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|---|---|--------------------|
| Lý thuyết/ Thực hành      | 3               | <p><b>4.3. Vốn lưu động của doanh nghiệp</b></p> <p>4.3.3. Vốn tồn kho dự trữ của doanh nghiệp</p> <p>- Chữa bài tập chương 3 và một số bài chương 4</p>                  | <p>- Đề cương bài giảng TCDN chung Trường Đại học Tài chính - Quản trị kinh doanh</p> <p>- Sách bài tập TCDNC, Trường ĐH TCQTKD</p> | CĐR4,8,9, 10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu     | 6               | <p>4.3.4. Quản trị vốn bằng tiền</p> <p>4.3.5. Quản trị các khoản phải thu</p> <p>4.4. Thu, chi và cân đối ngân quỹ doanh nghiệp</p> <p>- Hoàn thiện bài tập chương 4</p> | <p>+ Đề cương bài giảng TCDN chung</p> <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp trường ĐH TCQTKD</p> <p>+ Mạng internet</p>         | CĐR4,8,9, 10,11,12 |

**Chương 5: CHI PHÍ, DOANH THU VÀ LỢI NHUẬN CỦA DOANH NGHIỆP (Tuần 9)**

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính  | Tài liệu học tập, tham khảo   | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|---|---|--------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | <p><b>5.1. Chi phí của doanh nghiệp.</b></p> <p><b>5.1.1. Các loại chi phí của doanh nghiệp.</b></p> <p>5.1.1.1. Khái niệm:</p> <p>5.1.1.2. Nội dung chi phí của doanh nghiệp</p> <p>* Chi phí sản xuất kinh doanh.</p> <p><b>5.1.2. Giá thành sản phẩm</b></p> <p>5.1.2.1. Khái niệm, ý nghĩa của chỉ tiêu giá thành sản phẩm</p> <p>5.1.2.2. Nội dung giá thành sản phẩm:</p> <p>5.1.2.3. Hạ giá thành sản phẩm:</p> <p>5.1.2.4. Tính giá thành sản phẩm hàng hóa tiêu thụ (Giá vốn hàng bán).</p> <p>- Hướng dẫn bài tập số 2, 5 và 7.</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh) từ trang 115 đến trang 121.</p>       | CĐR5,8,9, 10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu     | 6               | <p>5.1.1.2. Nội dung chi phí của doanh nghiệp</p> <p>phí tài chính.</p> <p>* Chi phí khác.</p> <p>5.1.1.3. Phân loại chi phí sản xuất kinh doanh</p> <p>- Bài tập về xác định chi phí và tính giá thành sản phẩm.</p>   | <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh)</p> <p>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không</p> | CĐR5,8,9, 10,11,12 |



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh). |  |
|--|--|--|--|--|

**Chương 5: CHI PHÍ, DOANH THU VÀ LỢI NHUẬN CỦA DOANH NGHIỆP**  
(Tuần 10)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính  | Tài liệu học tập, tham khảo  | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|---|--|--------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | <p><b>Doanh thu của doanh nghiệp.</b><br/><i>Khái niệm, ý nghĩa của doanh thu.</i><br/><i>Nội dung doanh thu</i><br/><i>Doanh thu bán hàng:</i></p> <p><b>Lợi nhuận của doanh nghiệp.</b><br/><i>Khái niệm và vai trò của lợi nhuận.</i><br/><i>Nội dung lợi nhuận của doanh nghiệp</i><br/><i>lợi nhuận từ hoạt động sản xuất kinh doanh:</i><br/><i>lợi nhuận trước thuế, lợi nhuận sau thuế:</i><br/><i>lợi nhuận trước lãi vay và thuế:</i></p> <p><b>Phân phối lợi nhuận và các quỹ của doanh nghiệp.</b><br/><i>Nguyên tắc phân phối lợi nhuận.</i><br/><i>Nội dung cơ bản phân phối lợi nhuận.</i><br/>Tham khảo bài tập số 10, 11<br/>Tham tra bài số 2</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:<br/>+ Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh).</p> <p>- Tài liệu tham khảo:<br/>Luật doanh nghiệp 2014<br/>Luật 69/2014/QH13 luật quản lý sử dụng vốn Nhà nước đầu tư vào sản xuất kinh doanh tại doanh nghiệp.</p> | CĐR5,8,9, 10,11,12 |

|                              |          |   |  |                           |
|------------------------------|----------|---|--|---------------------------|
| <p>Tự học, tự nghiên cứu</p> | <p>6</p> | <p><b>Nội dung doanh thu</b><br/> doanh thu hoạt động tài chính.<br/> doanh thu nhập khác.<br/> <b>Nội dung lợi nhuận của doanh nghiệp.</b><br/> doanh thu hoạt động tài chính.<br/> doanh thu nhập khác.<br/> <b>Các loại quỹ chủ yếu trong doanh nghiệp.</b><br/> - Bài tập về xác định chi phí và tính giá thành sản phẩm.<br/> - Sinh viên tìm hiểu quy định về phân phối lợi nhuận của các loại hình DN Việt Nam hiện nay.</p> | <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh)<br/> + Đề cương bài giảng Tài chính doanh nghiệp – Dành cho các lớp không chuyên (Trường Đại học Tài chính – Quản trị kinh doanh).<br/> + Luật doanh nghiệp 2014<br/> + Luật 69/2014/QH13 luật quản lý sử dụng vốn Nhà nước đầu tư vào sản xuất kinh doanh tại doanh nghiệp.</p> | <p>CĐR5,8,9, 10,11,12</p> |
|------------------------------|----------|---|--|---------------------------|

**CHƯƠNG 6: ĐẦU TƯ DÀI HẠN CỦA DOANH NGHIỆP(Tuần 11)**

| <b>Hình thức tổ chức dạy học</b> | <b>Số tiết tín chỉ</b> | <b>Nội dung chính</b> | <b>Tài liệu học tập, tham khảo</b> | <b>CĐR (HP)</b> |
|----------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------|
|----------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------|

|                         |   |   |   |                    |
|-------------------------|---|---|---|--------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành | 3 | <p><b>Đông quan về đầu tư dài hạn của doanh nghiệp.</b></p> <p><i>Đầu tư dài hạn và các quyết định đầu tư dài hạn của doanh nghiệp.</i></p> <p><b>Xác định dòng tiền của dự án đầu tư.</b></p> <p><i>Xác định dòng tiền ra</i></p> <p><i>Xác định dòng tiền vào.</i></p> <p><i>Xác định dòng tiền thuần của dự án đầu tư</i></p> <p><b>6.3 Phương pháp đánh giá và lựa chọn dự án đầu tư</b></p> <p><b>6.3.1 Phương pháp thời gian thu hồi vốn đầu tư</b></p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng tài chính doanh nghiệp, Trường Đại học Tài Chính- Quản Trị kinh doanh, năm 2016 từ trang 130 đến trang 143.</p> | CĐR6,8,9, 10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu   | 6 | <p>Các yếu tố tác động đến quyết định đầu tư dài hạn của doanh nghiệp</p> <p>- Làm bài tập về xác định dòng tiền của dự án đầu tư.</p>  | <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp – Trường đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh, năm 2017 từ trang 56 đến trang 62</p>                                  | CĐR6,8,9, 10,11,12 |

## CHƯƠNG 6: ĐẦU TƯ DÀI HẠN CỦA DOANH NGHIỆP(Tuần 12)

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính | Tài liệu học tập, tham khảo | CĐR (HP) |
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|
|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|----------|

|                                      |          |   |  |                           |
|--------------------------------------|----------|---|--|---------------------------|
| <p>Lý thuyết/<br/>Thực<br/>hành</p>  | <p>3</p> | <p><b>6.3 Phương pháp đánh giá và lựa chọn dự án đầu tư (tiếp)</b><br/><b>6.3.2 Phương pháp giá trị hiện tại thuần (NPV)</b><br/><b>6.3.3. Phương pháp tỷ suất doanh lợi nội bộ (IRR)</b><br/><b>6.3.4. Phương pháp chỉ số sinh lời (PI)</b></p> <p><b>Thực hiện chữa các bài tập đã giao về nhà cho sinh viên</b><br/>-GV gọi SV lên bảng chữa từ bài 1 đến bài 2 trong sách bài tập</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:<br/>+ Đề cương bài giảng tài chính doanh nghiệp, Trường Đại học Tài Chính- Quản Trị kinh doanh, năm 2016 từ trang 143 đến trang 150</p> <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp – Trường đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh, năm 2017 từ trang 56 đến trang 58</p> | <p>CDR6,8,9, 10,11,12</p> |
| <p>Tự học, tự<br/>nghiên<br/>cứu</p> | <p>6</p> | <p>- Làm bài tập về các phương pháp đánh giá và lựa chọn dự án đầu tư.</p>  | <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp – Trường đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh, năm 2017 từ trang 58 đến trang 62</p>   | <p>CDR6,8,9, 10,11,12</p> |

**CHƯƠNG 6: ĐẦU TƯ DÀI HẠN CỦA DOANH NGHIỆP(Tuần 13)**

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính   | Tài liệu học tập, tham khảo   | CĐR (HP)           |
|---------------------------|-----------------|--|---|--------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | <p><b>-Thực hiện tổng hợp lại các kiến thức đã học ở chương 6</b></p> <p><b>Thực hiện chữa các bài tập đã giao về nhà cho sinh viên</b></p> <p>-GV gọi SV lên bảng chữa từ bài 3 đến bài 9.</p> <p>-GV tổng kết các bài cho SV</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp – Trường đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh, từ trang 56 đến 62</p>   | CĐR6,8,9, 10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu     | 6               | <p>-Sinh viên tự ôn lại các kiến thức đã học trong chương 6.</p> <p>-Sinh viên tìm hiểu sử dụng các phương pháp lựa chọn dự án đầu tư trong thực tế</p>  | <p>+ Đề cương bài giảng tài chính doanh nghiệp, Trường Đại học Tài Chính- Quản Trị kinh doanh, năm 2016 từ trang 130 đến trang 160</p> <p>+ Sách câu hỏi và bài tập Tài chính doanh nghiệp – Trường đại học Tài chính- Quản trị kinh doanh, năm 2017 từ trang 56 đến trang 62</p> <p>+ Mạng internet.</p> | CĐR6,8,9, 10,11,12 |

**Chương 7: Cơ cấu nguồn vốn và chi phí sử dụng vốn trong doanh nghiệp**

**(Tuần 14)**

| <b>Hình thức tổ chức dạy học</b> | <b>Số tiết tín chỉ</b> | <b>Nội dung chính</b>  | <b>Tài liệu học tập, tham khảo</b>  | <b>CĐR (HP)</b>       |
|----------------------------------|------------------------|--|---|-----------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành          | 3                      | <p><b>7.1. Cơ cấu nguồn vốn</b><br/> <i>7.1.1. Khái niệm về cơ cấu nguồn vốn</i></p> <p><b>7.2. Chi phí sử dụng vốn của doanh nghiệp</b><br/> <i>7.2.1. Khái niệm chi phí sử dụng vốn</i><br/> <i>7.2.2. Chi phí sử dụng vốn của từng nguồn tài trợ riêng biệt</i><br/> <i>7.2.3. Chi phí sử dụng vốn bình quân</i></p> <p><b>Thực hiện chữa các bài tập cho sinh viên</b><br/>                     -GV gọi SV lên bảng chữa từ bài 1 đến bài 2 trong sách bài tập</p> | <p>- Tài liệu học tập bắt buộc:</p> <p>+ Đề cương bài giảng TCDN dành cho ngoài ngành, trường ĐH Tài chính QTKD, từ trang 164 đến trang 181</p> <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – Đại học TCQTKD, từ trang 83 đến trang 84</p> | CĐR7,8,9,<br>10,11,12 |
| Tự học, tự nghiên cứu            | 6                      | <p>7.1.2. Các nhân tố ảnh hưởng tới cơ cấu nguồn vốn của doanh nghiệp</p> <p>7.2.4. Chi phí cận biên về sử dụng vốn</p> <p>- Bài tập chương 7</p>  | <p>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – Đại học TC QTKD từ trang 84 đến trang</p>  | CĐR7,8,9,<br>10,11,12 |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | 92.<br>+ Đề cương bài giảng<br>TCDN dành<br>cho ngoài<br>ngành trường<br>ĐH<br>TCQTKD, từ<br>trang 164 đến<br>trang 181. |  |
|--|--|--|--|--|

**Chương 8: Cơ cấu vốn và chi phí sử dụng vốn trong doanh nghiệp(Tuần 15)**

| Hình thức tổ chức dạy học | Số tiết tín chỉ | Nội dung chính  | Tài liệu học tập, tham khảo  | CĐR (HP)                  |
|---------------------------|-----------------|---|--|---------------------------|
| Lý thuyết/<br>Thực hành   | 3               | - Tổng kết chương, chữa bài tập chương 8<br>- Tổng kết môn học<br>- Làm bài kiểm tra số 3 | - Tài liệu học tập bắt buộc:<br>+ Đề cương bài giảng TCDN dành cho ngoài ngành, trường ĐH Tài chính QT KD, từ trang 164 đến trang 181.<br>+ Sách bài tập Tài chính doanh nghiệp – Đại học TC QT KD từ trang 84 đến trang 92. | CĐR 12<br>CĐR 14<br>CĐR 6 |
| Tự học, tự nghiê          | 6               | -Tổng hợp kiến thức môn học chuẩn bị thi hết môn  | + Sách bài tập Tài chính doanh   | CĐR 16<br>CĐR 21          |

|       |  |                          |  |        |
|-------|--|--------------------------|--|--------|
| n cứu |  | -Làm lại bài tập môn học | nghiệp – Đại<br>học TC QT<br>KD, từ trang<br>83 đến trang<br>92.<br>+ Đề cương bài giảng<br>TCDN dành<br>cho ngoài<br>ngành trường<br>ĐH Tài chính<br>QT KD, từ<br>trang 164 đến<br>trang 181. | CDR 23 |
|-------|--|--------------------------|--|--------|

**TRƯỞNG KHOA**

**TRƯỞNG BỘ MÔN**

**GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN**