

**BỘ CÔNG THƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SAO ĐỎ  
\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN  
TIẾNG ANH NGÀNH  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**Số tín chỉ: 03**

**Trình độ đào tạo: Đại học**

**Ngành đào tạo: Công nghệ thông tin**

**Năm 2022**

## ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

Trình độ đào tạo: Đại học

Ngành đào tạo: Công nghệ thông tin

1. Tên học phần: Tiếng Anh ngành Công nghệ thông tin

2. Mã học phần: TANH 012

3. Số tín chỉ: 03 (3,0)

4. Trình độ cho sinh viên: Năm thứ 3

5. Phân bổ thời gian

- Lên lớp: 45 giờ lý thuyết, 0 giờ thực hành

- Tự học: 90 giờ

6. Điều kiện tiên quyết: Hoàn thành xong học phần tiếng Anh nâng cao.

7. Giảng viên:

STT	Học hàm, học vị, họ tên	Số điện thoại	Email
1	ThS. Trịnh Thị Chuyên	0913601619	chuyennna@gmail.com
2	ThS. Tăng Thị Hồng Minh	0913592866	tang.huyminh@gmail.com

8. Mô tả nội dung của học phần

Học phần Tiếng Anh chuyên ngành Công nghệ thông tin cung cấp cho sinh viên những kiến thức cơ bản về các nội dung sau:

- Từ vựng về các chủ điểm: Các loại máy tính, các bộ phận của máy tính, mạng Internet và emails, website, giao diện người sử dụng, xử lý văn bản, cơ sở dữ liệu và thương mại điện tử, thiết bị lưu trữ, thiết bị ngoại vi, máy nghe nhạc, điện thoại, rô bốt.

- Các cấu trúc câu hội thoại, cấu trúc câu bày tỏ quan điểm cá nhân, mô tả nguyên nhân, lí do, tình trạng, yêu cầu trong lĩnh vực công nghệ thông tin.

9. Mục tiêu và chuẩn đầu ra học phần

Mục tiêu học phần thỏa mãn mục tiêu của chương trình đào tạo:

Mục tiêu	Mô tả mục tiêu	Mức độ theo thang đo Bloom	Đáp ứng mục tiêu của CTĐT
MT1	Kiến thức		
	Trình bày kiến thức cơ bản về các nội dung sau: - Từ vựng tiếng Anh chuyên ngành về các chủ đề: Các loại máy tính, các bộ	3	[1.2.1.1b]

<b>Mục tiêu</b>	<b>Mô tả mục tiêu</b>	<b>Mức độ theo thang đo Bloom</b>	<b>Đáp ứng mục tiêu của CTĐT</b>
	phần của máy tính, mạng Internet và emails, website, giao diện người sử dụng, xử lý văn bản, cơ sở dữ liệu và thương mại điện tử, thiết bị lưu trữ, thiết bị ngoại vi, máy nghe nhạc, điện thoại, rô bốt. - Các cấu trúc câu hội thoại, bày tỏ quan điểm cá nhân, mô tả nguyên nhân, lí do, tình trạng, yêu cầu trong lĩnh vực chuyên ngành công nghệ thông tin.		
<b>MT2</b>	<b>Kỹ năng</b>		
	Nghe, đọc, viết và mô tả các bộ phận, linh kiện của máy tính, mạng internet, email, thông báo và các hoạt động có sử dụng công nghệ thông tin.	4	[1.2.2.3]
<b>MT3</b>	<b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b>		
	Khả năng làm việc độc lập, làm việc theo nhóm, giao tiếp và thuyết trình giải thích vấn đề trong nhóm cũng như trước lớp.	4	[1.2.3.1]

## 9.2. Chuẩn đầu ra

Sự phù hợp của chuẩn đầu ra học phần với chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo:

<b>CDR học phần</b>	<b>Mô tả CDR học phần</b>	<b>Mức độ theo thang đo Bloom</b>	<b>Đáp ứng CDR của CTĐT</b>
<b>CDR1</b>	<b>Kiến thức</b>		
CDR1.1	Liệt kê được các từ vựng chỉ các bộ phận của máy tính, mạng Internet và emails, website, giao diện người sử dụng, xử lý văn bản, cơ sở dữ liệu và thương mại điện tử, thiết bị lưu trữ, thiết bị ngoại vi, máy nghe nhạc, điện thoại, rô bốt.	3	[2.1.2]
CDR1.2	Trình bày các cấu trúc câu so sánh, yêu cầu, miêu tả nhiệm vụ, tình trạng, giải pháp, gợi ý.	3	[2.1.2]

<b>CDR học phần</b>	<b>Mô tả CDR học phần</b>	<b>Mức độ theo thang đo Bloom</b>	<b>Đáp ứng CDR của CTĐT</b>
<b>CDR2</b>	<b>Kỹ năng</b>		
CDR2.1	Phát âm đúng các từ vựng chỉ các bộ phận của máy tính, mạng Internet và emails, website, giao diện người sử dụng, xử lý văn bản, cơ sở dữ liệu và thương mại điện tử, thiết bị lưu trữ, thiết bị ngoại vi, máy nghe nhạc, điện thoại, rô bốt.	3	[2.1.8]
CDR2.2	Miêu tả được các bộ phận, linh kiện của máy tính, lợi ích, yêu cầu, giải pháp liên quan đến máy tính và lĩnh vực công nghệ thông tin.	3	[2.2.8]
CDR2.3	Đọc hiểu các đoạn văn mô tả về các thiết bị, linh kiện máy tính, đoạn văn giới thiệu về mạng internet, website, cơ sở dữ liệu và an ninh mạng.	4	[2.2.8]
CDR2.4	Nghe hiểu các bài thuyết trình, đoạn hội thoại trao đổi về công việc trong lĩnh vực công nghệ thông tin	4	[2.2.8]
CDR2.5	Viết các đoạn văn ngắn giới thiệu công việc, email mô tả nhiệm vụ, lá thư hoặc thông báo về công việc chuyên môn.	4	[2.2.8]
CDR2.6	Điền vào các form mẫu, yêu cầu, thông báo, phản hồi liên quan đến lĩnh vực công nghệ thông tin	4	[2.2.8]
CDR2.7	Hội thoại về các phần mềm, thiết bị, website, hệ thống mạng.	4	[2.2.8]
<b>CDR3</b>	<b>Mức tự chủ và trách nhiệm</b>		
CDR3.1	Có thái độ tích cực hợp tác với giảng viên và các sinh viên khác trong quá trình học và làm bài tập.	4	[2.3.1]
CDR3.2	Có kỹ năng tự đọc và nghiên cứu các phần tự học trong tài liệu mà giảng viên yêu cầu.	4	[2.3.1]
CDR3.3	Phân công nhiệm vụ trong nhóm một cách hiệu quả.	4	[2.3.1]
CDR3.4	Có khả năng thuyết trình các vấn đề tự học ở nhà và báo cáo kết quả làm việc trước lớp.	4	[2.3.1]

### 10. Ma trận liên kết nội dung với chuẩn đầu ra học phần

Chương	Nội dung học phần	Chuẩn đầu ra của học phần												
		CDR1		CDR2							CDR3			
		CDR 1.1	CDR 1.2	CDR 2.1	CDR 2.2	CDR 2.3	CDR 2.4	CDR 2.5	CDR 2.6	CDR 2.7	CDR 3.1	CDR 3.2	CDR 3.3	CDR 3.4
1	<b>Book 1</b> Unit 1: Information technology Unit 2: Introduction to computing systems	3	3	3			4		4	4		4		
2	Unit 3: Inside the computer Unit 4: Computing devices	3	3	3	3	4	4		4	4	4	4	4	4
3	Unit 5: Networking Unit 6: The user interface	3	3	3		4	4	4		4	4	4	4	4
4	Unit 7: Word processing Unit 8: Email	3	3	3	3	4	4	4		4	4	4	4	4
5	Unit 9: Web browsing Unit 10: Image and graphic design	3	3	3	3		4	4	4	4	4	4	4	4
6	Unit 11: Databases vs. spreadsheets Unit 12: Web deisgn vs. web development	3	3	3		4	4		4	4	4	4	4	4
7	Unit 13: Desktop publishing Unit 14: Videoconferencing	3	3	3	3		4		4	4	4	4	4	4
8	Unit 15: E-commerce <b>Book 2</b> Unit 1: Computer memory	3	3	3	3		4		4	4	4	4	4	4
9	Unit 2: Programming languages	3	3	3		4	4		4	4	4	4	4	4

	Unit 3: ISPs and internet access													
10	Unit 4: Storage devices Unit 5: Peripherals	3	3	3	3	4	4	4		4	4	4	4	4
11	Unit 6: MP3 players Unit 7: Cell phones	3	3	3	3		4	4		4	4	4	4	4
12	Unit 8: Communications Unit 9: Entertainment and social networking	3	3	3	3		4		4	4	4	4	4	4
13	Unit 10: GPS systems Unit 11: Banking	3	3	3		4	4		4	4	4	4	4	4
14	Unit 12: Education and researching Unit 13: Robotics	3	3	3		4	4	4	4	4	4	4	4	4
15	Unit 14: Electronic publishing Unit 15: Artificial intelligence magazine	3	3	3	3		4	4		4	4	4	4	4

## 11. Đánh giá học phần

### 11.1. Ma trận phương pháp kiểm tra đánh giá với chuẩn đầu ra học phần

STT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	Phương pháp kiểm tra đánh giá (Hình thức, thời gian, thời điểm)	Chuẩn đầu ra của học phần			Ghi chú
					CĐR 1	CĐR 2	CĐR 3	
1	Điểm kiểm tra thường xuyên; điểm chuyên cần	1 điểm	20%	- Phát vấn - Đánh giá thái độ tham gia thảo luận. - Đánh giá chuyên cần	CĐR1.2, CĐR1.2.	CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.7.	CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.	Điểm trung bình của các lần đánh giá
2	Điểm kiểm tra giữa học phần	1 điểm	30%	- Trắc nghiệm - 90 phút	CĐR1.2, CĐR1.2, CĐR1.3, CĐR1.4.	CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.6, CĐR2.7.	CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.	
3	Điểm thi kết thúc học phần	1 điểm	50%	- Trắc nghiệm - 90 phút	CĐR1.2, CĐR1.2, CĐR1.3, CĐR1.4.	CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.6, CĐR2.7.	CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.	

### 11.2. Cách tính điểm học phần

Điểm học phần là trung bình cộng các điểm thành phần đã nhân trọng số. Tính theo thang điểm 10, làm tròn đến một chữ số thập phân. Sau đó chuyển thành thang điểm chữ và thang điểm điểm 4.

## 12. Yêu cầu học phần

Sinh viên thực hiện những yêu cầu sau:

- Tham gia tối thiểu 80% số giờ học trên lớp dưới sự hướng dẫn của giảng viên.
- Đọc và nghiên cứu tài liệu phục vụ học phần, hoàn thành các bài tập cá nhân và bài tập nhóm.
- Chủ động ôn tập theo đề cương ôn tập được giảng viên cung cấp.

- Tham gia kiểm tra giữa học phần, thi kết thúc học phần.
- Dụng cụ học tập: Vở ghi, bút.

### 13. Tài liệu phục vụ học phần

#### - Tài liệu chính:

[1] Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright, *Career paths for Information technology 1&2*, Express publishing.

#### - Tài liệu tham khảo:

[2] Maja Olejniczak, *English for Information technology 1&2*, Pearson Longman

### 14. Nội dung chi tiết học phần và phương pháp dạy-học

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
1	<p><b>Unit 1 : Information technology</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến lĩnh vực công nghệ thông tin nói chung</li> <li>- Hội thoại, nghe thông tin giới thiệu về công việc, miêu tả về vị trí công việc</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. Get ready</li> <li>1.2. Reading</li> <li>1.3. Vocabulary</li> <li>1.4. Listening</li> <li>1.5. Speaking</li> <li>1.6. Writing</li> </ol> <p><b>Unit 2: Introduction to computer systems</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng chỉ các loại máy tính</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về cách sử dụng máy tính</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Get ready</li> <li>2.2. Reading</li> <li>2.3. Vocabulary</li> <li>2.4. Listening</li> <li>2.5. Speaking</li> <li>2.6. Writing</li> </ol>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 1&amp;2 - Book 1</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 2 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Điền mẫu yêu cầu chuyển vị trí làm việc và mẫu thông báo mô tả thiết bị</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.2.



TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
2	<p><b>Unit 3: Inside the computer</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng chỉ các bộ phận của máy tính</li> <li>- Nghe hiểu, hội thoại về các bước sửa chữa hoặc thao tác trên máy tính</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>3.1. Get ready</p> <p>3.2. Reading</p> <p>3.3. Vocabulary</p> <p>3.4. Listening</p> <p>3.5. Speaking</p> <p>3.6. Writing</p> <p><b>Unit 4: Computing devices</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến các thiết bị ngoại vi</li> <li>- Nghe hiểu các mô tả về các thiết bị ngoại vi, hội thoại về việc nâng cấp các thiết bị máy tính.</li> <li>- Miêu tả các bước trong xử lý dữ liệu, các thiết bị lưu trữ</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>4.1. Get ready</p> <p>4.2. Reading</p> <p>4.3. Vocabulary</p> <p>4.4. Listening</p> <p>4.5. Speaking</p> <p>4.6. Writing</p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 3&amp;4 - Book 1</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 3 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Điền vào phiếu phản hồi tình trạng thiết bị và phản hồi của khách hàng</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.
3	<p><b>Unit 5: Networking</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến mạng internet</li> <li>- Nghe hiểu các hướng dẫn về cài đặt mạng và hội thoại về các thiết bị cần thiết để cài đặt mạng.</li> </ul>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.7,

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>5.1. Get ready 5.2. Reading 5.3. Vocabulary 5.4. Listening 5.5. Speaking 5.6. Writing</p> <p><b>Unit 6: The user interface</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến giao diện người sử dụng</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về hệ thống điều hành.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>6.1. Get ready 6.2. Reading 6.3. Vocabulary 6.4. Listening 6.5. Speaking 6.6. Writing</p>		<p>nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 5&amp;6 - Book 1</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 5 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết mô tả yêu cầu về thiết bị mạng</li> </ul>	<p>CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>
4	<p><b>Unit 7: Word processing</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến văn bản</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về các vấn đề liên quan đến xử lý văn bản.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>7.1. Get ready 7.2. Reading 7.3. Vocabulary 7.4. Listening 7.5. Speaking 7.6. Writing</p> <p><b>Unit 8: Email</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên</li> </ul>	<p>3 (3LT, 0TH)</p>	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài</li> </ul>	<p>CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p>quan đến thư điện tử</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về các vấn đề liên quan đến thư điện tử.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>8.1. Get ready</li> <li>8.2. Reading</li> <li>8.3. Vocabulary</li> <li>8.4. Listening</li> <li>8.5. Speaking</li> <li>8.6. Writing</li> </ul>		<p>tập trong tài liệu [1] Unit 7&amp;8 - Book 1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 3 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 email phản nàn về tình trạng thiết bị</li> </ul>	
5	<p><b>Unit 9: Web browsing</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan trang web</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại các thông tin về website.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>9.1. Get ready</li> <li>9.2. Reading</li> <li>9.3. Vocabulary</li> <li>9.4. Listening</li> <li>9.5. Speaking</li> <li>9.6. Writing</li> </ul> <p><b>Unit 10: Images and graphic design</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến hình ảnh và thiết kế đồ họa.</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại miêu tả quá trình chỉnh sửa ảnh và thiết kế ảnh.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>10.1. Get ready</li> <li>10.2. Reading</li> <li>10.3. Vocabulary</li> <li>10.4. Listening</li> </ul>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 9&amp;10 - Book 1</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 3 – Book 1 &amp; Unit 6 – Book 2</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 email phản nàn</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	10.5. Speaking 10.6. Writing		về tình trạng website	
6	<p><b>Unit 11: Databases vs. spreadsheets</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến cơ sở dữ liệu và bảng tính.</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại miêu tả việc sử dụng bảng tính.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>11.1. Get ready 11.2. Reading 11.3. Vocabulary 11.4. Listening 11.5. Speaking 11.6. Writing</p> <p><b>Unit 12: Web design vs. web development</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến thiết kế và phát triển trang web.</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại miêu tả quá trình thiết kế trang web.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>12.1. Get ready 12.2. Reading 12.3. Vocabulary 12.4. Listening 12.5. Speaking 12.6. Writing</p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 11&amp;12 - Book 1</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 3 &amp; 4 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Điền thông tin vào mẫu về thiết kế website</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.
7	<p><b>Unit 13: Desktop publishing</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến bố cục, trang trí, phần mềm</li> </ul>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4,

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p>- Nghe hiểu và hội thoại mô tả công việc liên quan đến kinh nghiệm trang trí, trình bày văn bản.</p> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>13.1. Get ready 13.2. Reading 13.3. Vocabulary 13.4. Listening 13.5. Speaking 13.6. Writing</p> <p><b>Unit 14: Videoconferencing</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <p>- Trình bày các từ vựng liên quan đến phần mềm chia sẻ tài liệu</p> <p>- Nghe hiểu và hội thoại về quá trình sử dụng màn hình chia sẻ.</p> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>14.1. Get ready 14.2. Reading 14.3. Vocabulary 14.4. Listening 14.5. Speaking 14.6. Writing</p>		<p>mới và cách phát âm</p> <p>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</p> <p>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</p> <p>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</p> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <p>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 13&amp;14 - Book 1</p> <p>+ Luyện phát âm</p> <p>+ Đóng vai hội thoại</p> <p>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 2 – Book 2</p> <p>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</p> <p>+ Điền thông tin cá nhân vào thông báo tuyển dụng và đơn đặt hàng</p>	<p>CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>
8	<p><b>Unit 15: E-commercer</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <p>- Trình bày các từ vựng liên quan đến thương mại điện tử</p> <p>- Nghe hiểu và hội thoại về thương mại điện tử</p> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>15.1. Get ready 15.2. Reading 15.3. Vocabulary 15.4. Listening 15.5. Speaking</p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <p>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</p> <p>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</p> <p>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</p>	<p>CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p>15.6. Writing</p> <p><b>Unit 1: Computer memory</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình bày các từ vựng liên quan đến bộ nhớ và các đơn vị đo bộ nhớ</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại mô tả cách thức sửa chữa lỗi trong máy tính.</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. Get ready</li> <li>1.2. Reading</li> <li>1.3. Vocabulary</li> <li>1.4. Listening</li> <li>1.5. Speaking</li> <li>1.6. Writing</li> </ol> <p><b>Kiểm tra giữa học phần</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> <li>- <b>Sinh viên:</b></li> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 15 - Book 1 &amp; Unit 1-Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 5 – Book 1</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Điền thông tin vào mẫu nhận xét</li> </ul>	
9	<p><b>Unit 2: Programming languages</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến ngôn ngữ lập trình</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về cách thức lập trình</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Get ready</li> <li>2.2. Reading</li> <li>2.3. Vocabulary</li> <li>2.4. Listening</li> <li>2.5. Speaking</li> <li>2.6. Writing</li> </ol> <p><b>Unit 3: ISPs and internet access</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến kết nối internet</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại liên quan đến kết nối internet</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p>- <b>Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p>- <b>Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 2&amp;3 - Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	3.1. Get ready 3.2. Reading 3.3. Vocabulary 3.4. Listening 3.5. Speaking 3.6. Writing		+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 6 & 7 – Book 1 + Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa + Viết 1 email yêu cầu cập nhật dữ liệu	
10	<b>Unit 4: Storage devices</b> <b>Mục tiêu:</b> - Liệt kê các từ vựng về thiết bị lưu trữ - Nghe hiểu và hội thoại về các gợi ý cài đặt <b>Nội dung cụ thể:</b> 4.1. Get ready 4.2. Reading 4.3. Vocabulary 4.4. Listening 4.5. Speaking 4.6. Writing <b>Unit 5: Peripherals</b> <b>Mục tiêu:</b> - Liệt kê các từ vựng chỉ các thiết bị ngoại vi - Nghe hiểu và hội thoại mô tả về các thiết bị ngoại vi <b>Nội dung cụ thể:</b> 5.1. Get ready 5.2. Reading 5.3. Vocabulary 5.4. Listening 5.5. Speaking 5.6. Writing	3 (3LT, 0TH)	<b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b> <b>- Giảng viên:</b> + Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm + Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai + Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa + Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập <b>- Sinh viên:</b> + Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 4&5 - Book 2 + Luyện phát âm + Đóng vai hội thoại + Đọc trước tài liệu [2] Unit 2 – Book 2 + Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa + Viết 1 thông báo về các loại thiết bị mua	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.
11	<b>Unit 6: MP3 players</b> <b>Mục tiêu:</b> - Liệt kê các từ vựng liên quan đến máy nghe nhạc - Nghe hiểu và hội thoại mô	3 (3LT, 0TH)	<b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b> <b>- Giảng viên:</b> + Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4,

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p>tả các vấn đề với máy nghe nhạc cá nhân</p> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>6.1. Get ready 6.2. Reading 6.3. Vocabulary 6.4. Listening 6.5. Speaking 6.6. Writing</p> <p><b>Unit 7: Cell phones</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến điện thoại di động</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại hướng dẫn sử dụng điện thoại di động</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>7.1. Get ready 7.2. Reading 7.3. Vocabulary 7.4. Listening 7.5. Speaking 7.6. Writing</p>		<p>mới và cách phát âm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 6&amp;7 - Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 lá thư mô tả về các vấn đề phát sinh trong công việc và đoạn văn mô tả về 1 ứng dụng mới</li> </ul>	<p>CĐR2.5, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>
12	<p><b>Unit 8: Communications</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến liên lạc</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về liên lạc với khách hàng</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>8.1. Get ready 8.2. Reading 8.3. Vocabulary 8.4. Listening 8.5. Speaking 8.6. Writing</p> <p><b>Unit 9: Entertainment and social networking</b></p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul>	<p>CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.</p>



TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	<p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê từ vựng liên quan đến giải trí và mạng xã hội</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về phản hồi của khách hàng</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>9.1. Get ready</li> <li>9.2. Reading</li> <li>9.3. Vocabulary</li> <li>9.4. Listening</li> <li>9.5. Speaking</li> <li>9.6. Writing</li> </ul>		<p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 8&amp;9 - Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 3 – Book 2</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 email về việc vận chuyển hàng hóa</li> </ul>	
13	<p><b>Unit 10: GPS systems</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến hệ thống định vị</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về hệ thống định vị</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>10.1. Get ready</li> <li>10.2. Reading</li> <li>10.3. Vocabulary</li> <li>10.4. Listening</li> <li>10.5. Speaking</li> <li>10.6. Writing</li> </ul> <p><b>Unit 11: Banking</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến ngân hàng</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về các vấn đề giao dịch ngân hàng trực tuyến</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>11.1. Get ready</li> <li>11.2. Reading</li> <li>11.3. Vocabulary</li> <li>11.4. Listening</li> <li>11.5. Speaking</li> </ul>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 10&amp;11 - Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Đọc trước tài liệu [2] Unit 2 – Book 2</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 thông báo về</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.


TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	11.6. Writing		quảng cáo về sản phẩm	
14	<p><b>Unit 12: Education and researching</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng chỉ giáo dục và nghiên cứu</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về vấn đề phát sinh khi cài đặt</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>12.1. Get ready</p> <p>12.2. Reading</p> <p>12.3. Vocabulary</p> <p>12.4. Listening</p> <p>12.5. Speaking</p> <p>12.6. Writing</p> <p><b>Unit 13: Robotics</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến rô bốt</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại các vấn đề về rô bốt</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>13.1. Get ready</p> <p>13.2. Reading</p> <p>13.3. Vocabulary</p> <p>13.4. Listening</p> <p>13.5. Speaking</p> <p>13.6. Writing</p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử dụng và lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập</li> </ul> <p><b>- Sinh viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 12&amp;13 - Book 2</li> <li>+ Luyện phát âm</li> <li>+ Đóng vai hội thoại</li> <li>+ Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa</li> <li>+ Viết 1 email mô tả tình trạng gặp phải khi sử dụng máy tính</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.3, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.6, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3, CĐR3.4.
15	<p><b>Unit 14: Electronic publishing</b></p> <p><b>Mục tiêu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liệt kê các từ vựng liên quan đến xuất bản điện tử</li> <li>- Nghe hiểu và hội thoại về sách điện tử</li> </ul> <p><b>Nội dung cụ thể:</b></p> <p>14.1. Get ready</p> <p>14.2. Reading</p> <p>14.3. Vocabulary</p>	3 (3LT, 0TH)	<p><b>Thuyết trình, đàm thoại, Role-play</b></p> <p><b>- Giảng viên:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hướng dẫn sinh viên đọc bài đọc, giải thích từ mới và cách phát âm</li> <li>+ Hướng dẫn sinh viên nghe, đọc đoạn hội thoại và đóng vai</li> <li>+ Nêu cấu trúc, cách sử</li> </ul>	CĐR1.1, CĐR1.2, CĐR2.1, CĐR2.2, CĐR2.4, CĐR2.5, CĐR2.7, CĐR3.1, CĐR3.2, CĐR3.3,

TT	Nội dung giảng dạy	Số giờ	Phương pháp dạy-học	CĐR học phần
	14.4. Listening 14.5. Speaking 14.6. Writing <b>Unit 15: Artificial intelligence</b> <b>Mục tiêu:</b> - Liệt kê các từ vựng liên quan đến trí tuệ nhân tạo - Nghe hiểu và hội thoại về chương trình máy tính <b>Nội dung cụ thể:</b> 15.1. Get ready 15.2. Reading 15.3. Vocabulary 15.4. Listening 15.5. Speaking 15.6. Writing		dụng và lấy ví dụ minh họa + Giải thích và hướng dẫn sinh viên hoàn thành các bài tập <b>- Sinh viên:</b> + Đọc bài đọc và làm bài tập trong tài liệu [1] Unit 14&15 - Book 2 + Luyện phát âm + Đóng vai hội thoại + Ghi chép cấu trúc, lấy ví dụ minh họa + Viết 1 đoạn văn giải thích về trí tuệ nhân tạo	CĐR3.4.

Ngày 09 tháng 8 năm 2022

KT.HIỆU TRƯỞNG  
 PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
  
 TS. Nguyễn Thị Kim Nguyên

TRƯỞNG KHOA  
  
 Nguyễn Đăng Tiến

TRƯỞNG BỘ MÔN  
  
 Trịnh Thị Chuyên