TRƯỜNG ĐẠI HỌC SỬ PHẠM THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



ĐỀ CƯƠNG BÁO CÁO THỰC TẬP THỰC TẾ HỆ CỬ NHÂN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Khoa hướng dẫn : Khoa Công nghệ thông tin

- Trường Đại học Sư Phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Sinh viên thực hiện : Trịnh Hoàng Tùng

Mã số sinh viên : 46.01.104.211

Chuyên ngành : Công nghệ thông tin - Công nghệ phần mềm

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH – 01/2024

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SỬ PHẠM THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



ĐỀ CƯƠNG BÁO CÁO THỰC TẬP THỰC TẾ HỆ CỬ NHÂN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Khoa hướng dẫn : Khoa Công nghệ thông tin

- Trường Đại học Sư Phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Sinh viên thực hiện : Trịnh Hoàng Tùng

Mã số sinh viên : 46.01.104.211

Chuyên ngành : Công nghệ thông tin - Công nghệ phần mềm

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH – 01/2024

MỤC LỤC

I.	MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:	1
1.	Mục đích:	1
2.	Yêu cầu:	1
II.	THỜI GIAN THỰC TẬP	2
III.	ĐỊA ĐIỂM THỰC TẬP	2
IV.	NỘI DUNG THỰC TẬP	2
V.	HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN ĐỀ CƯƠNG THỰC TẬP	
VI.	ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC TẬP	
1.		
2.		
3.		
ke	èm	
VII.	CẦU TRÚC QUYỀN BÁO CÁO KẾT QUẢ THỰC TẬP	4
1.	Mỗi sinh viên thực tập phải nộp một quyển báo cáo bao gồm các trang sau:	4
2.	Yêu cầu về trình bày:	4
VIII	CÁC VĂN BẢN TÀI LIỆU ĐÍNH KÈM	5

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

ĐỀ CƯƠNG HƯỚNG DẪN THỰC TẬP TỐT NGHIỆP NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN KHÓA 46 – LỚP 46.01.CNTT.B

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:

1. Mục đích:

- Giúp cho sinh viên có điều kiện tiếp cận với môi trường doanh nghiệp, được thực hành các kĩ năng chuyên môn và làm việc thực tế.
- Giúp cho sinh viên hoàn thành học phần Thực tập nghề nghiệp 2 (6 tín chỉ) và đồng thời hoàn thành toàn khóa học theo chương trình đào tạo chuyên ngành Công nghệ thông tin Công nghệ phần mềm tại Trường Đại học Sư Phạm Thành phố Hồ Chí Minh.
- Qua thực tế nhằm nâng cao khả năng thực hành nghề nghiệp, rèn cho sinh viên tính chủ động trong công việc, hệ thống hóa những nội dung đã được tích lũy trong quá trình học tập và sẵn sàng làm việc thực tế sau khi tốt nghiệp.

2. Yêu cầu:

- Sinh viên thực hiện nghiêm nội quy, quy định của cơ quan thực tập.
- Sinh viên sẽ làm việc dưới sự hướng dẫn của cán bộ hướng dẫn thực tập do cơ quan thực tập chỉ định.
- Trong suốt quá trình thực tập, sinh viên phải bám sát Đề cương báo cáo thực tập thực tế.
- Qua mỗi tuần thực tập (tối thiểu 6 tuần), phải có báo cáo về nội dung công việc được giao trong mỗi tuần, nhận xét của cán bộ hướng dẫn thực tập và chữ ký xác nhận (Mẫu 05 TT).
- Kết thúc đợt thực tập, sinh viên phải hoàn thành thêm các văn bản sau:
 - Một bản Phiếu đánh giá kết quả thực tập (Mẫu 02 TT được niêm phong khi nộp chung với quyển báo cáo thực tập), nội dung phiếu này gồm một bảng đánh giá xếp loại qua các tiêu chí của sinh viên qua quá

- trình thực tập tại cơ quan, một chữ kí xác nhận của cán bộ hướng dẫn thực tập và một chữ kí + dấu mộc xác nhận của cơ quan thứ trưởng.
- Một quyển báo cáo thực tập, nội dung báo cáo được liệt kê trong mục
 VII.

II. THỜI GIAN THỰC TẬP

- Quỹ thời gian cho thực tập tại cơ quan là tối thiểu 6 tuần.
- Thời gian nộp các văn bản báo cáo thực tập: *sẽ được thông báo sau*. Đến thời hạn, sinh viên phải nộp các văn bản này cho Văn phòng Khoa CNTT Trường ĐH. Sư Pham TP. Hồ Chí Minh.

III. ĐỊA ĐIỂM THỰC TẬP

Sinh viên thực tập tại các cơ quan do bản thân tự tìm và được doanh nghiệp chấp nhận ứng tuyển, hoặc tại các cơ quan do nhà trường giới thiệu đến.

IV. NỘI DUNG THỰC TẬP

Do tính chất đặc thù của ngành, nội dung thực tập của sinh viên khoa Công nghệ thông tin gồm các loại chính:

- Thực tập Phát triển ứng dụng phần mềm: Sinh viên tham gia thực tập làm việc vào quá trình xây dựng ứng dụng, website, hoặc các dự án phần mềm, học cách sử dụng các ngôn ngữ lập trình và công cụ phát triển.
- Thực tập Hỗ trợ kỹ thuật: Sinh viên tham gia thực tập vào việc hỗ trợ và giải quyết vấn đề kỹ thuật cho người dùng cuối và doanh nghiệp.
- Thực tập Quản trị hệ thống và an ninh mạng: Sinh viên tham gia thực tập về cách quản lý, bảo trì hệ thống máy tính, hệ thống mạng, cơ sở dữ liệu, bảo mật, kiểm thử an ninh và phòng ngừa các mối đe dọa mạng.
- Thực tập Nghiên cứu và tìm hiểu công nghệ: Sinh viên thực tập tìm hiểu các vấn đề về phần mềm, phần cứng hoặc mạng máy tính trong lĩnh vực Công nghệ thông tin hoặc tập dượt nghiên cứu theo một đề tài được đặt ra bởi cơ quan thực tập.

<u>Lưu ý:</u>

Sinh viên phải thực tập ít nhất một trong những loại nội dung cụ thể trên, tuy nhiên tùy theo cơ quan thực tập, sinh viên có thể thực tập nhiều hơn một trong số những loại nội dung trên.

Ngoài ra, sinh viên còn phải có các báo cáo về các hoạt động chuyên ngành và môi trường làm việc của cơ quan thực tập (về tổ chức hành chính, nhân sự), các phương pháp xử lí công việc được giao, những nội dung kiến thức lý thuyết đã được trau dồi.

V. HƯỚNG DẪN THỰC TẬP

- Quá trình thực tập phải được tổ chức tại các cơ sở ngoài trường.
- Giảng viên phải quán triệt mục đích, yêu cầu của đợt thực tập cho sinh viên.
- Giảng viên phối hợp với cơ quan thực tập để kiểm tra, hướng dẫn sinh viên trong quá trình thực tập.
- Quá trình thực tập của sinh viên phải bám sát đề cương thực tập, phải có báo cáo hàng tuần đầy đủ và báo cáo toàn quá trình phải được hoàn thành đúng hạn của nhà trường.

VI. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC TẬP

1. Điểm do cán bộ hướng dẫn thực tập chấm:

Được đánh giá bằng xếp loại điểm chữ (A-B-C-D) qua nhiều tiêu chí, trong đó có 2 tiêu chí lớn: Tinh thần kỷ luật, thái độ và Khả năng chuyên môn, nghiệp vụ. ($M\tilde{a}u~02-TT$)

Tổng điểm đánh giá do cán bộ hướng dẫn thực tập chấm chiếm trọng số **70%** trong tổng điểm học phần *Thực tập nghề nghiệp 2*.

2. Điểm báo cáo kết quả thực tập:

Được đánh giá bằng xếp loại điểm số qua nhiều tiêu chí, trong đó có 3 tiêu chí lớn: Hình thức trình bày báo cáo, Lịch làm việc thực tập và Nội dung thực tập. ($M\tilde{a}u\ 04-TT$)

Tổng điểm chấm báo cáo kết quả thực tập chiếm trọng số **30%** trong tổng điểm học phần *Thực tập nghề nghiệp 2*.

3. **Phiếu đánh giá báo cáo kết quả thực tập:** có trong Mẫu 04 – TT trong tài liệu đính kèm.

VII. CẦU TRÚC QUYỂN BÁO CÁO KẾT QUẢ THỰC TẬP

- 1. Mỗi sinh viên thực tập phải nộp một quyển báo cáo bao gồm các trang sau:
- 1. Trang bìa (*Mẫu 03 TT*).
- 2. Trang lời cảm ơn.
- 3. Trang đánh giá thực tập của khoa (Mẫu 04 TT).
- 4. Trang muc luc.
- 5. Các trang nội dung báo cáo bao gồm các phần:
- a. Lịch làm việc có nhận xét và ký xác nhận của cán bộ hướng dẫn mỗi tuần (Mẫu 05 TT).
- b. Báo cáo kết quả tìm hiểu về tổ chức hành chính, nhân sự của cơ quan nơi thực tập.
- c. Báo cáo kết quả tìm hiểu về các hoạt động chuyên ngành và môi trường làm việc của cơ quan nơi thực tập.
 - d. Nội dung công việc được phân công.
 - e. Phương pháp thực hiện.
 - f. Kết quả đạt được qua đợt thực tập.
 - Những nội dung kiến thức lý thuyết nào đã được củng cố.
 - Những kỹ năng thực hành nào đã học hỏi được.
 - Những kinh nghiệm thực tiễn nào đã tích luỹ được.
 - Chi tiết các kết quả công việc mà mình đã đóng góp cho cơ quan nơi thực tập.
- 6. Trang phụ lục (nếu có).
- 7. Nhận xét của cơ quan nơi thực tập đã được niêm phong ($M\tilde{a}u\ 02$ TT). Khi nộp báo cáo, phải đính kèm phong bì đựng nhận xét này.

2. Yêu cầu về trình bày:

- 1. Sử dụng bộ mã tiếng Việt Unicode, font Times New Roman, size 13.
- 2. Trình bày mạch lạc, súc tích, không có lỗi chính tả.
- 3. Số trang không quá 25.
- 4. Không yêu cầu đóng bìa kính.

VIII. CÁC VĂN BẢN TÀI LIỆU ĐÍNH KÈM

Chú thích:

 $M\tilde{a}u$ 02 - TT: Phiếu đánh giá kết quả thực tập (Dành cho cán bộ hướng dẫn thực tập).

 $M\tilde{a}u~03 - TT$: Mẫu bìa quyển báo cáo.

Mẫu 04 - TT: Phiếu đánh giá báo cáo kết quả thực tập (Dành cho giáo viên chấm báo cáo thực tập).

 $M\tilde{a}u$ 05 – TT: Mẫu Lịch làm việc hàng tuần.

Giấy giới thiệu: Mẫu Giấy giới thiệu thực tập cho sinh viên.

PHIẾU ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC TẬP (Dùng cho cán bộ hướng dẫn thực tập)

Họ và ten can bọ hương dan thực tạp:						
Đơn vị thực tập:						
Địa chỉ:						
Điện thoại: Fax:						
Email: Website:	•••••	•••••	•••••			
Họ tên sinh viên thực tập:						
Lớp:Khoa Công nghệ Thông tin, Trường ĐH. Sư						
Thời gian thực tập: Từ ngày Đến ngày:			•••••			
 Ghi chú: Đánh giá bằng cách đánh dấu vào cột xếp loại các nội dung đánh giá Trong đó loại A: Tốt; loại B: Khá; loại C: Trung bình; loại D: Kém. Đề nghị Quý Cơ quan cho phiếu này vào phong bì, niêm phong và gia 						
Nội dung đánh giá		Xếp	loại	i		
Nội dùng dành gia	Α	В	С	D		
I. Tinh thần kỷ luật, thái độ						
I.1 Thực hiện nội quy của cơ quan						
I.2 Chấp hành giờ giấc làm việc						
I.3 Thái độ giao tiếp với CB CNV						
I.4 Ý thức bảo vệ của công						
I.5 Tích cực trong công việc						
II. Khả năng chuyên môn, nghiệp vụ						
II.1 Đáp ứng yêu cầu công việc						
II.2 Tinh thần học hỏi, nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ						
II.3 Có đề xuất, sáng kiến, năng động trong công việc						
III. Kết quả công tác						
III.1 Hoàn thành công việc được giao						

XÁC NHẬN CỦA CO QUAN THỦ TRƯỞNG (ký tên, đóng dấu)

.....ngày.... tháng.... năm..... CÁN BỘ HƯỚNG DẪN (ký tên)

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM TP.HCM KHOA CÔNG NGHỆ THỐNG TIN



BÁO CÁO THỰC TẬP THỰC TẾ HỆ CỬ NHÂN CNTT

<TÊN ĐỀ TÀI/CÔNG VIỆC TT>

Cơ sở thực tập: <Tên cơ sở thực tập>

Địa chỉ: <Địa chỉ CS thực tập>

Cán bộ hướng dẫn: <Họ tên Cán bộ hướng dẫn tại CS thực tập>

Sinh viên thực hiện: <Họ và tên sinh viên>

MSSV: <Mã số sinh viên>

TP.HCM, Tháng 4-2012

PHIẾU ĐÁNH GIÁ BÁO CÁO KẾT QUẢ THỰC TẬP (Dùng cho giáo viên chấm báo cáo thực tập)

Họ và tên cán bộ châm báo cáo: Họ tên sinh viên thực tập:	
A. Xác định điểm của cán bộ hướng dẫn (ĐСВНD):
ĐCBHD tối đa là 10 và được tính từ kết quả : thực tập của cán bộ hướng dẫn tại cơ sở (Mẫu 0 Trong đó các mục từ I.1 đến II.3, mỗi mục có s	2 – TT):

A=1.0, B=0.75, C=0.5 và D=0.25. Mục III.1 có số điểm gấp đôi, tức là loại A=2.0, B=1.5. C=1.0 và D=0.5.

B. Chấm điểm báo cáo (ĐBC)

Nội dung đánh giá	Điểm tối đa	Điểm thực
I. Hình thức trình bày	1.5	
I.1 Đúng format của khoa (Trang bìa, trang lời cảm ơn,	0.5	
trang đánh giá thực tập của khoa, trang mục lục và các		
nội dung báo cáo)		
I.2 Sử dụng đúng mã và font tiếng Việt (Unicode	0.5	
Times New Roman, Size 13)		
I.3 Trình bày mạch lạc, súc tích, không có lỗi chính tả	0.5	
II. Lịch làm việc	1.0	
II.1 Có lịch làm việc đầy đủ cho 6 tuần	0.5	
II.2 Hoàn thành tốt kế hoạch công tác ghi trong lịch	0.5	
làm việc (thông qua nhận xét của cán bộ hướng dẫn)		
III. Nội dung thực tập	7.5	
III.1 Có được sự hiểu biết tốt về cơ quan nơi thực tập	1.0	
III.2 Phương pháp thực hiện phù hợp với nội dung	1.0	
công việc được giao		
III.3 Kết quả củng cố lý thuyết	1.0	
III.4 Kết quả rèn luyện kỹ năng thực hành	1.0	
III.5 Kinh nghiệm thực tiễn thu nhận được	1.0	
III.6 Kết quả thực hiện công việc tốt	2.5	
TỔNG CỘNG	10.0	

C.	Điệm	Tông l	hợp =	ĐCBHD *	0.7+Đ	BC*	0.3			
			=		(Làm	tròn	đến	phần	nguy	ên)

TP.HCM, ngày.... tháng.... năm..... GIÁO VIÊN CHẨM BÁO CÁO (ký tên)

LỊCH LÀM VIỆC

Họ và tên sinh viên:	
Cσ quan thực tấp:	
Họ và tên cấn bộ hướng dẫn:	
Thời gian thực tập, từ ngày thángnăm 20 đến ngày tháng năm 20	

Tuần	Nội dung công việc được giao	Tự nhận xét về mức độ hoàn thành	Nhận xét của CB hướng dẫn	Chữ ký của CB hướng dẫn
1				
Từ ngày				
đến ngày				
2				
Từ ngày				
đến ngày				
3				
Từ ngày				
đến ngày				
4				
Từ ngày				
đến ngày				
5				
Từ ngày				
đến ngày				
6				
Từ ngày				
đến ngày				

BỘ GIÁO DỰC VÀ ĐÀO TẠO TRƯ**ỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM** TH**ÀNH PHÓ HỎ CHÍ MINH**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: /GT-ĐHSP

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 20

GIÁY GIỚI THIỆU

	Kính gửi:					
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SỬ I	PHẠM THÀNH PHỐ HỎ CHÍ MINH					
XIN	N GIỚI THIỆU:					
Ông/Bà:						
Là sinh viên khoa:	Năm thứ: MSSV:					
Đến cơ quan:						
Về việc:						
Rất mong quý cơ quan tạo điều kiện g	giúp đỡ sinh viên!					
Trân trọng cảm ơn./.						

Ý kiến của Khoa TRƯỞNG KHOA TL. HIỆU TRƯỞNG TRƯỞNG PHÒNG CTCT VÀ HSSV