



FPT POLYTECHNIC

BÁO CÁO THỰC TẬP

Thời gian: Từ 07/08/2023 tới 06/11/2023

Họ và tên: Ngô Xuân Lợi

Lớp: WE17310 **MSSV:** PS25343 **Ngành:** Thiết kế Website

SĐT: 0926495495 **Email:** loinxps25343@fpt.edu.vn

Thực tập tại: Công ty TNHH công nghệ Hoa Sơn

Địa chỉ: số 24 tân canh, phường 1, Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh

SĐT: 0966465463

Vị trí thực tập: Front-End

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 04/11/2023

LỜI CẢM ƠN

Đầu tiên em xin chân thành cảm ơn trường Cao đẳng FPT Polytechnic, ngành Công Nghệ Thông Tin đã tạo điều kiện cho em hoàn thành tốt thực tập doanh nghiệp. Nhờ đợt thực tập này đã giúp cho em rất nhiều kinh nghiệm quý báu. Những kinh nghiệm đó sẽ giúp em hoàn thiện hơn trong công việc và môi trường làm việc sau này. Em cảm ơn chị Nguyễn Khắc Bảo Trân đã hướng dẫn em và hỗ trợ cho em trong việc hoàn thành khóa thực tập doanh nghiệp. Em cũng xin cảm ơn quý thầy cô trong khoa đã tận tình giảng dạy và trang bị cho em những kiến thức cần thiết. Chính những kiến thức này hỗ trợ em rất nhiều trong khóa thực tập doanh nghiệp. Em xin chân thành cảm ơn quý Công ty TNHH CÔNG NGHỆ HOA SƠN đã tận tình hướng dẫn và tạo môi trường làm việc cho em trong quá trình thực tập tại công ty. Để có được kết quả này em cảm ơn Ban Giám Đốc công ty, chị Nguyễn Khắc Bảo Trân đã quan tâm hướng dẫn cho em trong suốt quá trình thực tập. Mặc dù em đã cố gắng hoàn thành nhiệm vụ được giao và báo cáo thực tập doanh nghiệp. Tuy nhiên sẽ có những thiếu sót, rất mong nhận được sự thông cảm, chia sẻ của quý công ty, quý thầy cô để giúp em hoàn thành tốt bộ môn thực tập doanh nghiệp. Một lần nữa em xin chân thành cảm ơn!

TP. Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 11 năm 2023

Sv Ngô Xuân Lợi

I. GIỚI THIỆU KHÁI QUÁT VỀ ĐƠN VỊ THỰC TẬP

1. Giới thiệu khái quát

- Tên Công ty: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ HOA SƠN
- Địa chỉ: số 24 Tân Canh, Phường 1, Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh
- MST: 0315101308
- Người đại diện: PHẠM VĂN TÚ
- Điện thoại: 02822112342
- Trang tin điện tử: <https://hoasonit.com>

2. Tóm lược quá trình hình thành và phát triển

Công Ty TNHH Công Nghệ Hoa Sơn, thương hiệu HOASON INFOTECH được thành lập từ năm 2014 khi nhận thấy kỷ nguyên số hóa và quản trị thông minh bắt đầu phát triển, chúng tôi mong muốn tạo ra các hệ thống phần mềm quản trị hệ thống thông minh hơn để gia tăng hiệu quả lãnh đạo trong hoạt động sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp.

Ngoài ra chúng tôi còn xây dựng đội ngũ Marketing thương hiệu, sản phẩm trên môi trường Internet thông qua các công cụ gia tăng nhận diện, tiếp cận khách hàng trên môi trường mạng.

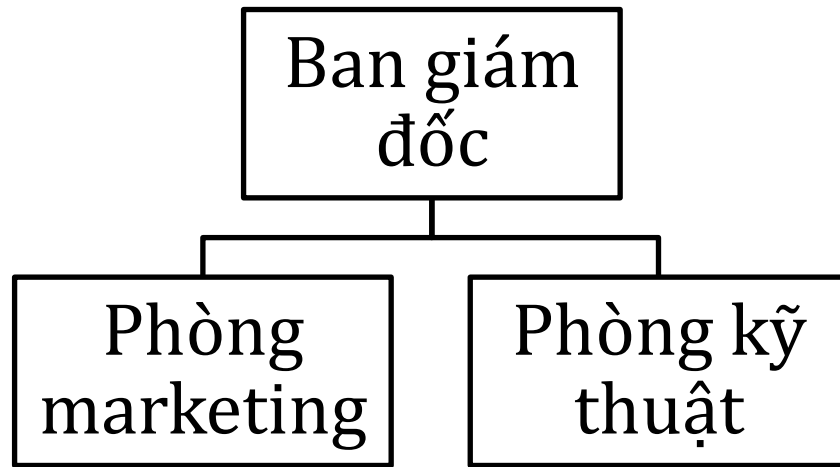
HOASON INFOTECH phát triển được trên thị trường cho đến ngày nay là phải trải qua nhiều chặng đường khó khăn khi phải tìm tòi ra nhiều giá trị mới cho khách hàng của mình, từ đó niềm tin của khách hàng ngày một lớn hơn để tin tưởng giao nhiều dự án.

3. Chức năng và lĩnh vực hoạt động

- Cung cấp các phần mềm doanh nghiệp như: phần mềm bán hàng, chấm công, tính lương.....
- Thiết kế website, landing page, logo,...
- Đào tạo sinh viên và nhân viên về kiến thức phần mềm và kỹ năng mềm.

Chương trình thực tập của sinh viên tại HOASON INFOTECH là cơ hội để sinh viên ngành CNTT có thể tiếp cận, trải nghiệm quy trình làm việc theo dự án và hiểu rõ hơn về môi trường làm việc tại HOASON INFOTECH.

4. Tổ chức hành chính và nhân sự



Sơ đồ tổ chức nhân sự của công ty

II. BÁO CÁO NỘI DUNG CÔNG VIỆC THỰC TẬP

1. Giới thiệu tóm tắt các hoạt động/công việc tại đơn vị thực tập

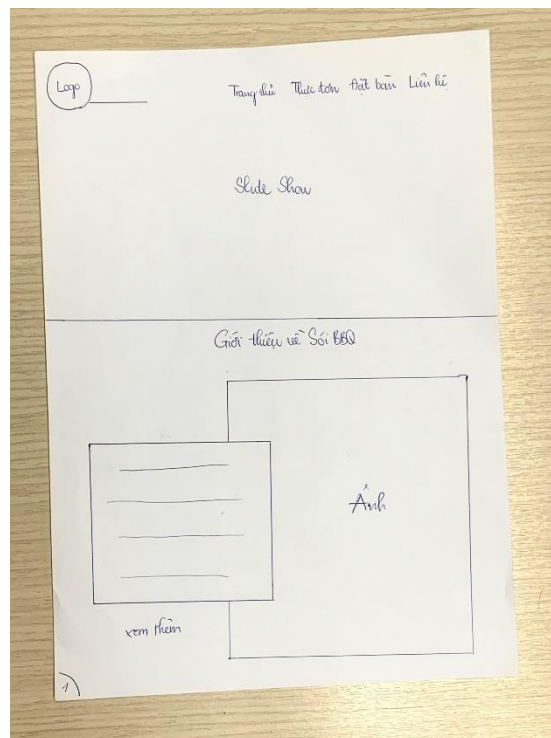
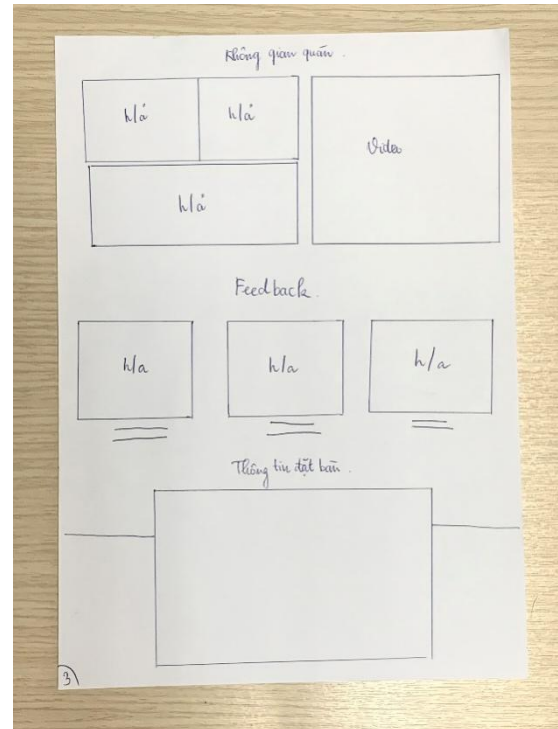
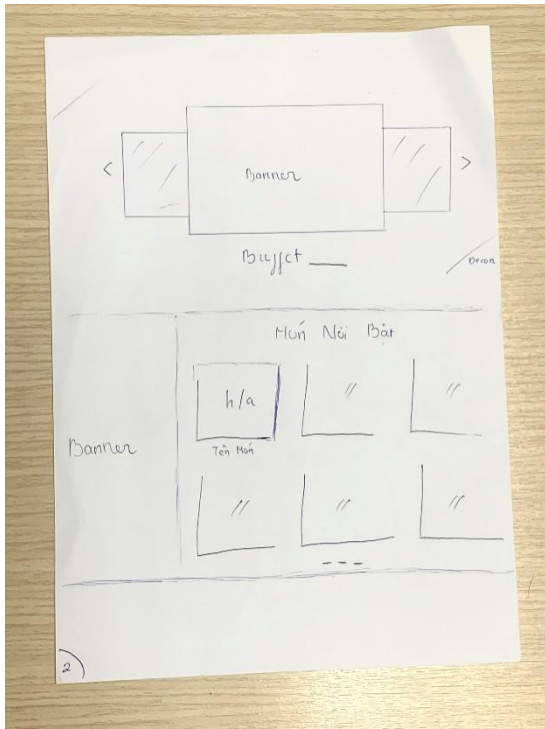
Tại công ty em được thực hành xây dựng những trang web hiện đại và tương tác người dùng tốt. Em được thực hành một số công việc như: vẽ bản demo trên figma, code giao diện dựa trên bản demo. Ngôn ngữ lập trình được sử dụng nhiều nhất là PHP. Em được làm việc trong một môi trường năng động, thú vị và có nhiều cơ hội nắm bắt kiến thức và kỹ năng cần thiết để trở thành một lập trình viên web Front-End tốt.

2. Mô tả các công việc được phân công thực hiện hoặc được tham gia tại đơn vị

2.1 (Tuần 2) Thiết kế giao diện demo theo yêu cầu khách hàng

❖ Thiết kế Figma

- Thiết kế giao diện theo yêu cầu khách hàng
- Làm việc với component
- Sử dụng Autolayout
- Học cách làm slide
- Phối màu với nhau để có những màu đẹp hợp lí với tổng thể bố cục
- Sử dụng plugin



2.2 (Tuần 3) Tìm hiểu về ngôn ngữ công ty sử dụng

- ❖ Tìm hiểu về ngôn ngữ và thiết kế giao diện

- Có một đội ngũ trading về ngôn ngữ của công ty đang sử dụng để phục vụ khách hàng
- Học hỏi thêm ngôn ngữ qua youtube và các khoá học trên mạng
- Khám khảo những dự án công ty
- Làm những dự án nhỏ
- Thực hành trao đổi với khách hàng

2.3 (Tuần 4, 5) Làm bài test

- ❖ Làm về ngôn ngữ công ty sử dụng nhiều nhất
- Làm chức năng chính thêm, sửa, xoá
- Lên layout đẹp
- Làm đủ hết mọi yêu cầu của quản lí
- Kết hợp những công nghệ mới

2.4 (Tuần 6, 7) Thực hiện làm những dự án nhỏ công ty đưa ra

- ❖ Thiết kế giao diện demo dựa trên yêu cầu người hướng dẫn
- Phối màu theo lĩnh vực kinh doanh của khách hàng
- Sử dụng màu chủ đạo bắt mắt
- Chia bố cục hợp lí
- Thiết kế giao diện cải tiến đổi mới bắt mắt người xem
- Sử dụng hình ảnh chất lượng cao để tạo cảm giác sang xịn cho người xem
- Responsive đầy đủ chức năng
- Thông tin liên lạc rõ ràng dễ dàng tìm thấy
- Những gì đặc biệt của công ty
- ❖ Thực hiện dự án công ty dựa trên bản thiết kế
- Code giao diện người dùng
- Làm đúng tiến độ đưa ra
- Tối ưu hoá không để khi doanh nghiệp sài không bị chậm
- Học hỏi kĩ năng làm việc người đi trước
- Vừa học vừa làm
- Cài đặt extension cần thiết
- Code logic theo những người có kinh nghiệm
- Bàn giao dự án đúng tiến độ

2.5 (Tuần 8) Học hỏi người có kinh nghiệm trong công ty và làm dự án thực tế

❖ Học hỏi người có kinh nghiệm

- Nói chuyện trao đổi về các dự án thực tế của những người đã làm
- Trau dồi kiến thức chuyên môn
- Đàm anh chỉ thêm về những thứ mới và thực hành
- Hiểu rõ về cấu trúc lúc nào nên sử dụng cái nào
- Tìm hiểu những công nghệ mình chưa sử dụng

2.6 (Tuần 9, 10, 11, 12) Bắt đầu dự án thực tế bên ngoài do công ty bàn giao

❖ Dự án thực tế

- Bên bộ phận tư vấn bàn giao lại những yêu cầu của khách hàng cho bộ phận thiết kế em sẽ

đóng góp ý kiến lên bản thiết kế đẹp vừa ý khách hàng

- Khách hàng đồng ý
- Code giao diện
- Tối ưu hoá code để không bị chậm
- Code rõ ràng để khi gặp vấn đề có thể tìm ra lỗi nhanh chóng
- Ghi chú code để người trong công ty có thể dễ dàng bảo hành cho khách hàng
- Khi hoàn tất bàn giao lại bên tư vấn để xem ý kiến khách hàng
- Khi khách hàng đồng ý sẽ lên giao diện hoàn chỉnh
- Thực hiện dự án xong đúng ngày hẹn với khách
- Ngôn ngữ sử dụng chính chủ yếu trong các dự án là React
- React được sử dụng cho phần Front-End: Nó là một thư viện được sử dụng để xây

dựng giao diện người dùng động. React cho phép tạo các thành phần UI độc lập và

có thể tái sử dụng, giúp quản lý trạng thái web dễ dàng hơn. Nó cũng hỗ trợ đầy mạnh tương tác trên web

2.7 (Tuần 13) Kiểm thử và bàn giao

- Kiểm thử
- Bàn giao sản phẩm cho anh chị tư vấn viên. Sau đó bên tư vấn sẽ bàn giao cho khách hàng

3. Báo cáo công tác hàng tuần (Theo biểu mẫu)

GIỜ	THỨ HAI	THỨ BA	THỨ TƯ	THỨ NĂM	THỨ SÁU	THỨ BẢY
A. CÔNG TÁC TUẦN 1 (Từ ngày 07/08/2023 đến 12/08/2023)						
Sáng /	8h-12h Training	8h-12h Training	8h-12h Quan sát, học hỏi	8h-12h Quan sát, học hỏi	8h-12h Thiết kế Figma	8h-12h Thiết kế Figma
Chiều /	13h-17h Training	13h-17h Training	13h-17h Quan sát, học hỏi	13h-17h Quan sát, học hỏi	13h-17h Thiết kế Figma	13h-17h Thiết kế Figma

B. CÔNG TÁC TUẦN 2 (Từ ngày 14/08/2023 đến 19/08/2023)						
Sáng /	8h-12h Nhận xét từ quản lí	8h-12h Học hỏi code	8h-12h Học hỏi code	8h-12h Code những bài test	8h-12h Code những bài test	8h-12h Code những bài test
Chiều /	13h-17h Học hỏi code	13h-17h Học hỏi code	13h-17h Học hỏi code	13h-17h Code những bài test	13h-17h Code những bài test	13h-17h Code những bài test

C. CÔNG TÁC TUẦN 3 (Từ ngày 21/08/2023 đến 26/08/2023)						
Sáng /	8h-12h Code giao diện	8h-12h Code giao diện	8h-12h Code giao diện	8h-12h Code giao diện	8h-12h Code giao diện	8h-12h Code giao diện
Chiều /	13h-17h Code giao diện	13h-17h Code giao diện	13h-17h Code giao diện	13h-17h Code giao diện	13h-17h Code giao diện	13h-17h Code giao diện

D. CÔNG TÁC TUẦN 4 (Từ ngày 28/08/2023 đến 02/09/2023)						
Sáng /	8h-12h Code dự án chung	8h-12h Code dự án chung	8h-12h Code dự án chung	8h-12h Code dự án chung	8h-12h Code dự án chung	Nghỉ lễ quốc khánh
Chiều /	13h-17h Code dự án chung	13h-17h Code dự án chung	13h-17h Code dự án chung	13h-17h Code dự án chung	13h-17h Code dự án chung	Nghỉ lễ quốc khánh

E. CÔNG TÁC TUẦN 5 (Từ ngày 04/09/2023 đến 09/09/2023)						
Sáng /	Nghỉ lễ quốc khánh	8h-12h Báo cáo tiến độ lần 1	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	Nghỉ lễ quốc khánh	13h-17h Nhận xét từ quản lí	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

F. CÔNG TÁC TUẦN 6 (Từ ngày 11/09/2023 đến 16/09/2023)						
Sáng /	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

G. CÔNG TÁC TUẦN 7 (Từ ngày 18/09/2023 đến 23/09/2023)						
Sáng /	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h	13h-17h	13h-17h	13h-17h	13h-17h	13h-17h

	Code dự án	Code dự án	Code dự án	Code dự án	Code dự án	Code dự án
--	------------	------------	------------	------------	------------	------------

H. CÔNG TÁC TUẦN 8 (Từ ngày 25/09/2023 đến 30/09/2023)

Sáng /	8h-12h Báo cáo tiến độ lần 2	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h Nhận xét từ quản lí	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

I. CÔNG TÁC TUẦN 9 (Từ ngày 02/10/2023 đến 07/10/2023)

Sáng /	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

K. CÔNG TÁC TUẦN 10 (Từ ngày 09/10/2023 đến 14/10/2023)

Sáng /	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

L. CÔNG TÁC TUẦN 11 (Từ ngày 16/10/2023 đến 21/10/2023)

Sáng /	8h-12h	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
--------	--------	----------------------	----------------------	--------	----------------------	----------------------

	Code dự án			Code dự án		
Chiều /	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

M. CÔNG TÁC TUẦN 12 (Từ ngày 23/10/2023 đến 28/10/2023)

Sáng /	8h-12h Báo cáo tiến độ lần 3	8h-12h Kiểm thử	8h-12h Fix lỗi và xử lý	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án	8h-12h Code dự án
Chiều /	13h-17h Nhận xét từ quản lí	13h-17h Kiểm thử	13h-17h Fix lỗi và xử lý	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án	13h-17h Code dự án

N. CÔNG TÁC TUẦN 13 (Từ ngày 30/10/2023 đến 06/11/2023)

Sáng /	8h-12h Kiểm thử	8h-12h Fix lỗi và xử lý	8h-12h Kiểm thử	8h-12h Fix lỗi và xử lý	8h-12h Kiểm thử	8h-12h Bàn giao
Chiều /	13h-17h Kiểm thử	13h-17h Fix lỗi và xử lý	13h-17h Kiểm thử	13h-17h Fix lỗi và xử lý	13h-17h Kiểm thử	13h-17h Bàn giao

4. Trình bày những kết quả đạt được trong thời gian thực tập

- ✓ Trau dồi được kỹ năng tiếp nhận và xử lý thông tin, yêu cầu của khách hàng
- ✓ Trau dồi được kỹ năng giải quyết vấn đề: Gặp rắc rối phải giải quyết liền, không được trốn tránh trách nhiệm
- ✓ Trau dồi được kỹ năng kỷ luật bản thân, biết sắp xếp công việc, biết sắp xếp thời gian làm việc hợp lý
- ✓ Trau dồi thêm kỹ năng chuyên môn: PHP, React, JS
- ✓ Biết các hỏi kinh nghiệm và học hỏi những người đi trước
- ✓ Biết hòa đồng, chia sẻ nhiều hơn

5. Những điều chưa thực hiện được

- ✓ Còn đi làm trễ
- ✓ Chạy không kịp deadline
- ✓ Sắp xếp công việc chưa có khoa học
- ✓ Còn mất tập trung trong công việc

6. Các vấn đề cần tiếp tục nghiên cứu, phát triển

Kiến thức chuyên môn về các ngôn ngữ PHP, JS, React, JQuery, Laravel

7. Nhận xét chung, những thuận lợi, khó khăn trong suốt quá trình thực tập

Thuận lợi:

- ✓ Em được học hỏi và nâng cao kỹ năng mềm và kỹ năng chuyên môn. Em đã có cho mình kinh nghiệm thực tế trong việc thực hiện một dự án web thật.
- ✓ Em có cơ hội áp dụng những kiến thức thầy cô truyền giảng cho em vào công việc, mặc dù chưa thuần thục
- ✓ Em được quen biết thêm nhiều anh chị đồng nghiệp và cấp trên rất giỏi, rất nhiều kinh nghiệm. Họ có rất nhiều điểm tốt em phải học hỏi.
- ✓ Em thấy mình tự tin hơn khi thực hiện một dự án web cho khách hàng.

Khó khăn:

- ✓ Mặc dù em đã được thầy cô trong trường truyền giảng cho rất nhiều kiến thức hay nhưng em vẫn chưa thể áp dụng nó ngay được
- ✓ Việc thiếu kinh nghiệm thực tế làm cho việc hiểu và thích nghi với quy trình làm việc và yêu cầu của dự án làm em khó khăn
- ✓ Em gặp khó khăn trong việc xử lý lỗi. Em fix lỗi chậm và cũng ngại anh chị nên không dám hỏi.
- ✓ Deadline làm em thấy áp lực và căng thẳng.

III. ĐỀ XUẤT – KIẾN NGHỊ VỚI ĐƠN VỊ THỰC TẬP

Sau thời gian thực tập, em có đề xuất với công ty những điểm này:

- ✓ Việc làm việc và lãnh trách nhiệm độc lập rất tốt. Nhưng với sinh viên thực tập thì nên được người quản lý bám sát để hỗ trợ thêm.

- ✓ Nên có những buổi họp định kỳ, không phải những buổi training, để mọi người hiểu rõ hơn điểm mạnh, điểm yếu của mình và nhận được hướng dẫn để cải thiện
- ✓ Công ty nên cho sinh viên thực tập tham gia và các dự án đa dạng hơn nữa.

Thời gian: Từ 7/8/2023 tới 6/11/2023

NHẬN XÉT CỦA CƠ QUAN THỰC TẬP

1. Ưu điểm:
- Đi thực tập đúng lịch phân công
 - Có trách nhiệm với công việc được giao
 - Biết quan sát, học hỏi, giúp đỡ mọi người trong công ty
2. Hạn chế:
- Còn trau dồi thêm chuyên môn để có công việc tốt hơn
 - Còn thiếu sót về kỹ năng
3. Đề xuất, góp ý:
- Cố gắng học hỏi nhiều hơn về những gì còn thiếu sót để có kiến thức vững chắc.

4. Điểm đánh giá (Chấm điểm theo thang điểm từ 1 đến 10, 10 là điểm cao nhất)

- Thái độ, ý thức chấp hành nội quy, quy định của công ty: 9/10 Điểm
- Kết quả công việc: 9...điểm

● **Đánh giá cuối cùng:**



Đạt



Không đạt

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 6 tháng 11 năm 2023

Đại diện đơn vị thực tập

(Ký tên và đóng dấu)



Phạm Văn Lợi