|  |
| --- |
|  |
| **TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ THỦ ĐỨC**  **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** |
|  |

**BÁO CÁO KẾT QUẢ**

**THỰC TẬP TỐT NGHIỆP**

**……………………..**

|  |
| --- |
| **Tên doanh nghiệp :** CÔNG TY TNHH GIẢI PHÁP CÔNG NGHỆ GKC |
| **Địa chỉ :** Tầng 3, Tòa nhà An Phú Plaza, 117 – 119 Lý Chính Thắng, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GVHD | **Lê Thọ** |  |  |
| HSSV | **Trần Văn Lập** | MS HSSV | **19211TT0505** |
| LỚP | **CD19TT1** | KHÓA | **2019** |

**THÁNG 4/2022**

**PHIẾU ĐÁNH GIÁ**

**KẾT QUẢ THỰC TẬP CỦA TỐT NGHIỆP**

|  |  |
| --- | --- |
| Học sinh- sinh viên | Họ tên: ­­­­Trần Văn Lập\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Lớp: CD19TT1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Thời gian thực tập | Ngày đến 21/02/2021 |
| Ngày bắt đầu 21/02/2021 Ngày kết thúc 09/04/2022 |
| Người đánh giá | Họ tên: ­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Chức vụ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Cơ quan:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Địa chỉ:­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Điện thoại:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_DĐ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Email:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Đánh giá tổng quát

*Ghi chú: 1 = rất chưa tốt; 2= chưa tốt; 3 = chấp nhận được; 4 = tốt; 5 = rất tốt*

*(Có thể bỏ qua các tiêu chí không có trong chương trình thực tập của HSSV)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung** | **Tiêu chí đánh giá** | **Đánh giá** | | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| **Quản lí** | | | | | | |
| Thời gian | 1. Bắt đầu và kết thúc công việc |  |  |  |  |  |
| 1. Tuân thủ giờ làm việc |  |  |  |  |  |
| 1. Phân bổ thời gian cho công việc |  |  |  |  |  |
| Công việc | 1. Khả năng sắp xếp các công việc cần thực hiện |  |  |  |  |  |
| 1. Thực hiện yêu cầu công việc |  |  |  |  |  |
| **Thái độ** | | | | | | |
| Thái độ làm việc | 1. Chuyên cần |  |  |  |  |  |
| 1. Đam mê công việc |  |  |  |  |  |
| 1. Tinh thần học hỏi |  |  |  |  |  |
| 1. Tinh thần làm việc nhóm |  |  |  |  |  |
| 1. Sẵn sàng khi có yêu cầu trợ giúp người khác |  |  |  |  |  |
| Quan hệ | 1. Với người hướng dẫn/anh/chị trong công ty/cơ quan |  |  |  |  |  |
| 1. Với các thành viên khác trong nhóm |  |  |  |  |  |
| **Kỹ năng thực hành/thực tập** | | | | | | |
| Thực hành | 1. Có kế hoạch cụ thể, rõ ràng để thực hiện các công việc |  |  |  |  |  |
| 1. Linh động trong việc thực hiện các công việc |  |  |  |  |  |
| Giải quyết vấn đề | 1. Sáng tạo trong việc thực hiện công việc |  |  |  |  |  |
| 1. Nhận biết giải quyết những khó khăn |  |  |  |  |  |
| 1. Chủ động, nhanh nhạy khi đối mặt với khó khăn |  |  |  |  |  |
| 1. Tự tìm hiểu để giải quyết những khó khăn |  |  |  |  |  |
| Giao tiếp | 1. Đặt câu hỏi cụ thể, rõ ràng |  |  |  |  |  |
| 1. Tiếp cận và nhờ sự trợ giúp của người hướng dẫn và các thành viên khác trong nhóm |  |  |  |  |  |
| **Kiến thức** | | | | | | |
| Kiến thức chung | 1. Khả năng xây dựng kế hoạch thực hiện |  |  |  |  |  |
| 1. Khả năng triển khai và thực hiện công việc/nghiên cứu |  |  |  |  |  |
| 1. Nhận biết được trình tự của vấn đề |  |  |  |  |  |
| Kỹ năng học tập | 1. Nhận biết và cách thức tiếp cận vấn đề |  |  |  |  |  |
| 1. Đề xuất các mục tiêu |  |  |  |  |  |
| 1. Giải quyết các mục tiêu một cách có hệ thống |  |  |  |  |  |

*Nhận xét chung:* ....................................................................................................................

................................................................................................................................................

................................................................................................................................................

................................................................................................................................................

[(Điểm tiêu chí 1 + Điểm tiêu chí 2 + … + Điểm tiêu chí n) x 2]

ĐIỂM =

= **….. / 10**

∑ Tiêu chí

**TỔNG SỐ ĐIỂM HỌC SINH- SINH VIÊN ĐẠT ĐƯỢC LÀ: /10 điểm**

*..............................., ngày …. tháng ….. năm …..*

*Xác nhận của cơ quan*

*(kí tên, đóng dấu)*

***Ghi chú:*** *Số điểm đánh giá của quý cơ quan được tính 40% trong tổng số điểm của môn học thực tập doanh nghiệp. Vì vậy, rất mong sự đánh giá công tâm và xác thực của quý cơ quan. Chân thành cảm ơn!*

**NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN**

1. Về hình thức trình bày báo cáo thực tập:

………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………

2. Nội dung thực tập:

………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………

3. Trình bày bài học của HSSV về khoá thực tập :

………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………

4. Điểm yếu của HSSV về thực tập :……………………………………………

.………………………………………………………………………………….

..…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………..

5. Điểm mạnh của HSSV về thực tập: ………………………………………….

.…………………………………………………………………………………..

..…………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………...

6. Kết luận:

 Được báo cáo  Không được báo cáo

7. Tổng số điểm của HSSV đạt được là: . . . /10 điểm

*TP.HCM, ngày … tháng … năm 2021*

**Giảng viên hướng dẫn**

*(ký ghi rõ họ tên)*

MỤC LỤC

[LỜI MỞ ĐẦU 6](#_Toc93351178)

[Chương 1 : Nội Dung Thực Tập. 7](#_Toc93351179)

[1.1 Mô tả quy trình thực tập và công việc thực tế nơi đang thực tập 7](#_Toc93351180)

[1.2. Học hỏi và viết báo cáo nghiệp vụ chuyên môn tại Cơ quan về chuyên ngành của mình. 8](#_Toc93351181)

[Chương 2. Tự đánh giá và nhận xét thực tập 8](#_Toc93351182)

[2.1 Nhận thức của HSSV sau thời gian tìm hiểu và tham gia thực tập tại đơn vị. 9](#_Toc93351183)

[2.2 Mối quan hệ giữa các đồng nghiệp trong tổ hay bộ phận và đơn vị nơi thực tập 9](#_Toc93351184)

[2.3 Học hỏi từ các quy định nơi thực tập : 10](#_Toc93351185)

[2.3.1 Học tập được gì qua các quy định về nội quy lao động, học tập, nghỉ ngơi và an toàn 10](#_Toc93351186)

[2.3.2 Học tập được gì qua quy định về PCCC, Vệ sinh và môi trường 10](#_Toc93351187)

[2.4 Đánh giá mối liên hệ giữa lý thuyết và thực tiễn 11](#_Toc93351188)

[KẾT LUẬN 12](#_Toc93351189)

[Tài Liệu Tham Khảo 14](#_Toc93351190)

# **LỜI MỞ ĐẦU**

Trong thời gian thực tập tốt nghiệp vừa qua tại công ty TNHH Giải Pháp Công Nghệ GKC. Em đã được học hỏi, tìm hiểu thêm nhiều kiến thức mới, cũng như nhận biết được môi trường công việc thực tế là như thế nào. Trong đó không thể kể đến sự giúp đỡ tận tình và tạo điều kiện cho em được thực tập trong thời gian dịch bệnh khó khăn của công ty. Cảm ơn các anh đã giúp đỡ em, đồng hành cùng em trong suất thời gian thực tập vừa qua.

Cùng với đó là sự hỗ trợ, hướng dẫn của các Thầy Cô đã tạo điều kiện, cung cấp cho em những trang bị, kiến thức, để em có thể thực tập tại môi trường thực tế và hoàn thành báo cáo thực tập tốt nghiệp này.

Cuối cùng em xin bày tỏ lời cảm ơn chân thành đến các quý Thầy Cô, chúc Thầy Cô luôn vui vẻ, mạnh khỏe, và đặc biệt thành công hơn trên con đường giảng dạy. Chúc các anh tại Công Ty đạt được nhiều thành tựu và thăng tiến trong công việc !

## Chương 1 : Nội Dung Thực Tập.

### **1.1 Mô tả quy trình thực tập và công việc thực tế nơi đang thực tập**

* ***Quy trình thực tập.***

Người hướng dẫn cho nhận dự án.

Hoàn thành và báo cáo Tổng hợp

Tiến hành làm từng chức năng có deadline

Phân chia chức năng cho từng thành viên đảm nhận

Báo cáo tiến độ sau 2-3 ngày

Sửa những thiếu sót và Làm tiếp

Đọc yêu cầu và tiến hành nghiên cứu thêm

*Sơ đồ mô tả quy trình thực tập*

* ***Công việc tìm hiểu được về thực tế.***

Trong quá trình thực tập tại công ty em đã học hỏi được rất nhiều điều từ các quy định chung, kỹ năng giao tiếp, các cách học có hiệu quả cao, tăng khả năng đọc hiểu, làm việc nhóm, biết thêm nhiều kiến thức mới, công nghệ mới.

* Tuần 1 :

+ Được nhận dự án, tìm hiểu thêm được cách xây dựng database và botble-cms.

* Tuần 2 :

+ Tìm hiểu và học thêm được về các cách xây dựng plugins

* Tuần 3 :

+ Tìm hiểu và học thêm được về các cách xây dựng form trong plugin, và xử lý translate

* Tuần 4 :

+ Meeting, sửa và update những chức năng cần thiết

+ Tìm hiểu và học thêm được về cách gộp các plugins thành một group để tiện cho việc quản lý.

* Tuần 5 :

+ Tìm hiểu và học thêm được cách tạo mối quan hệ cho các bảng.

+ Thêm tính năng, thêm banner cho admin

* Tuần 6 :

+ Thêm icon cho các plugins, và sắp xêp các plugins theo trình tự.Reponsive.

* Tuần 7 :

+ Nhận dự án mới về website bất động sản

+ Tìm hiểu về những công nghệ mới như: reactjs, nextjs.

* Mọi dự án đều là thực tế của công ty và đang trong quá trình triển khai, nên chưa dự án nào hoàn thành, kính mong quý thầy cô thông cảm ạ

### **1.2. Học hỏi và viết báo cáo nghiệp vụ chuyên môn tại Cơ quan về chuyên ngành của mình.**

Khi nhận dự án xong và bắt đầu tiến hành làm, sau mỗi ngày em đều phải báo cáo lên cho hướng dẫn. Xem hôm nay làm được những gì, chưa làm được gì, và có bị không hiểu chỗ nào không. Sau đó hướng dẫn sẽ nắm tình hình và giải quyết luôn trong hôm đó.

## Chương 2. Tự đánh giá và nhận xét thực tập

### **2.1 Nhận thức của HSSV sau thời gian tìm hiểu và tham gia thực tập tại đơn vị.**

* Khó khăn : Do đại dịch Covid-19 nên thực tập online em cũng gặp ít khó khăn. Và để có thể bước vào làm dự án cần phải trau dồi thêm kiến thức mới, biết được kiến thức cơ bản về các ngôn ngữ, luồng chạy của chúng.
* Thuận lợi : Do trên trường đã dạy nên em cũng biết trước kiến thức cơ bản về Javascript, Git, Css, MySQL, Laravel. Về phía doanh nghiệp trong thời gian thực tập cũng rất quan tâm và chỉ dẫn nhiệt tình, cũng như giải đáp mọi thắc mắc của sinh viên.
* Cách giải quyết nội dung công việc được giao : Khi doanh nghiệp giao tài liệu học, thì sau khi học xong tài liệu đó và hiểu, em sẽ tìm những tài liệu liên quan có trên mạng để trau dồi thêm. Còn khi doanh nghiệp giao task trong dự án, em sẽ đọc hiểu và bắt tay vào làm, trong quá trình làm có chỗ nào khó khăn, nếu quá 2 tiếng chưa giải quyết được thì em sẽ hỏi người hướng dẫn bên phía doanh nghiệp.
* Để làm được dự án được giao thì em cần phải chuẩn bị những kiến thức cơ bản về : Botble, Reactjs, Tailwin Css, Api, Javascript, Git, Css, MySQL, Laravel, Next JS.
* Để nâng hiệu quả cao hơn trong quá trình làm dự án em đã làm nhóm cùng với các bạn thực tập khác, để có khó khăn chỗ nào hoặc có kiến thức gì mới trao đổi cho nhau. Và khi gặp chức năng quá khó em thường ngưng lại để làm chức năng dễ hơn. Khi làm xong chức năng dễ thì em quay lại chức năng khó và em thấy cách này giúp em suy nghĩ được dễ hơn và đỡ mất thời gian hơn.

### **2.2 Mối quan hệ giữa các đồng nghiệp trong tổ hay bộ phận và đơn vị nơi thực tập**

* Để tạo lập mối quan hệ đối với đồng nghiệp, cấp dưới thì cần biết lắng nghe ý kiến của đồng nghiệp, tôn trọng, tin tưởng, chủ động giúp đỡ lẫn nhau và luôn vui vẻ hòa đồng với mọi người trong tổ hay bộ phận và đơn vị nơi thực tập. Đối với cấp trên thì phải có sự công bằng, đưa ra những lời khuyên hữu ích, khiển trách đúng cách, và tạo nên một bầu không khí vui vẻ.
* Khi tạo được mối quan hệ giữa các đồng nghiệp với nhau em cảm thấy nó mang lại rất nhiều lợi ích, chẳng hạn như sau những giờ làm việc căng thẳng lại có người nói chuyện giảm thiểu stress, khi công việc nhiều hoặc khó khăn có thể tương trợ lẫn nhau, vừa có sức mạnh tập thể vừa có thêm kiến thức, giúp cho công việc trở nên dễ dàng và nhanh chóng hoàn thiện hơn.

### **2.3 Học hỏi từ các quy định nơi thực tập :**

2.3.1 Học tập được gì qua các quy định về nội quy lao động, học tập, nghỉ ngơi và an toànlao động.

* Về nội quy trong công việc cũng như học tập, thì giờ làm việc 8h/ngày, từ thứ 2 đến thứ 7, ốm bệnh có thể xin nghỉ phép, thời gian làm việc có thể linh động điều chỉnh dựa trên yêu cầu công việc hoặc yêu cầu cá nhân. Đi trễ nhiều sẽ bị kỷ luật.
* Về tác phong thì em cảm thấy làm việc ở công ty không cần phải mặc đồng phục như ở trường, ăn mặc lịch sự, sạch sẽ, gọn gàng là được, có thái độ tích cực và có trách nhiệm trong công việc. Còn về văn hóa thì doanh nghiệp cũng giống như ở trường đó là luôn tạo sự thoải mái cho nhân viên, làm việc tự do, bình đẳng, không phân biệt tuổi tác cấp bậc. Nhân viên không được uống rượu bia, đánh bạc trong công ty. (và không ngừng đổi mới các công nghệ để bắt kịp thị trường có một điều đặc biệt đó là khách hàng chỉ quan tâm đến ta làm được gì, trong bao lâu là hoàn thành, chi phí hết bao nhiêu, còn lại những vấn đề nội bộ khác họ không quan tâm. Vì thế doanh nghiệp luôn thúc đẩy học tập và làm việc một cách nghiêm túc, với tinh thần hăng hái, cầu tiến và chăm chỉ. Không có những yếu tố này thì rất khó làm việc cùng nhau lâu dài.)

#### 2.3.2 Học tập được gì qua quy định về PCCC, Vệ sinh và môi trường

* Khi xảy ra hỏa hoạn, trước hết phải báo động, sau đó cúp cầu dao điện nơi xảy ra cháy, kiếm bình chữa cháy để dập tắt đám lửa, nếu không có thì dùng cát hoặc nước để dập tắt, quan trọng hơn hết là điện thoại 114 để gọi đội chữa cháy chuyên nghiệp.
* Nếu thiếu kiến thức về PCCC sẽ rất nguy hiểm, gây tổn thất cho của cải vật chất và cả tính mạng của những người trong công ty.

### **2.4 Đánh giá mối liên hệ giữa lý thuyết và thực tiễn**

* Một số tình huống nảy sinh trong thời gian thực tập :

Tình huống 1 : Khi nhận dự án Website Blog thì doanh nghiệp có cho em nghiên cứu thêm Taiwind Css, dùng để css dự án của mình, mà ở trường chỉ dạy Bootstrap nên em phải học thêm về Taiwind Css. Em thấy doanh nghiệp dùng Taiwind Css là vì nó một công cụ hay, có thể thao tác trực tiếp trên các class con, giúp css nhanh chóng, dễ tùy chỉnh hơn và đặc biệt làm responsive rất dễ.

Tình huống 2 : Khi nhận dự án Website Blog thì doanh nghiệp cho cứu thêm Reactjs, mà ở trường dạy JS thuần, vì thế em trao dồi thêm một số kiến thức về Reactjs. Em thấy doanh nghiệp dùng Reactjs giúp cho code dễ dàng hơn vì nó sử dụng cú pháp đặc biệt JSX, thiết kế UI dễ hơn có thể chia nhỏ thành các component con.

* Để đạt được hiệu quả cao công việc được giao cần phải trau dồi nhiều về kỹ năng mềm, lắng nghe kỹ công việc được giao để xác định mục tiêu, sau đó tìm cách giải quyết, có thể search google, hoặc bằng kiến thức đã có, nếu khó quá thì có thể hỏi anh chị hướng dẫn để không làm chậm tiến độ.
* Các môn cũng như các kiến thức ở trường đã dạy cơ bản cũng đã phù hợp với những kiến thức cần có để thực tập tại doanh nghiệp, em cần trang bị thêm những kiến thức về React và một chút về Backend để có thể hoàn chỉnh kiến thức.
* Trong quá trình tham gia thực tập HSSV đã làm được hai dự án một là dự án quản lý User hai là dự án Website Blog và thu hoạch được những kĩ năng mềm, học hỏi hơn được nhiều về môi trường doanh nghiệp, các nội quy, tác phong làm việc, cũng như những kiến thức đáng có như là Tailwind, React, Cơ sở dữ liệu, và khả năng phối hợp làm việc nhóm.
* Còn một điều hối tiếc đó là trong dự án nhiều đoạn code chưa được tối ưu, làm cho trang web load lâu.
* Cán bộ phụ trách tại nơi thực tập hỗ trợ em rất nhiều, học được thêm về kiến thức, kỹ năng mềm, kỹ năng đọc hiểu, và bố chí thời gian hợp lý để em có thể thực tập trong thời gian dịch bệnh khó khăn.
* Giảng viên hướng dẫn tại Trường hướng dẫn em rất tận tình, đồng hành xuyên suốt với em trong quá trình thực tập tại doanh nghiệp. Sẵn sàng giải đáp thắc mắc, và chỉ dẫn. Và cung cấp cho em một số tài liệu để làm báo cáo.

# **KẾT LUẬN**

Qua thời gian thực tập ở công ty Giải Pháp Công Nghệ GKC, em đã học thêm nhiều kiến thức mới mà trường lớp chưa đào tạo. Em tin Công nghệ thông tin sau này sẽ là một ngành thay đổi cả thế giới lên một tầm cao khác. Có thể kiến thức của em chưa đủ, còn nhiều thiếu sót trong quá trình thực tập và báo cáo. Kính mong quý Thầy Cô bỏ qua những thiếu sót và em xin chân thành cảm ơn sự giúp đỡ nhiệt tình của Thầy Cô, các Anh đã giúp em có một kỳ thực tập thành công.

# **Tài Liệu Tham Khảo**

* Tài liệu đơn vị cung cấp

<https://www.youtube.com/watch?v=JAiKnnb9dH8>

[**https://www.youtube.com/watch?v=YgrfEXK2TBo**](https://www.youtube.com/watch?v=YgrfEXK2TBo)

[**https://www.youtube.com/watch?v=5PC6mzssZ70**](https://www.youtube.com/watch?v=5PC6mzssZ70)

[**https://www.youtube.com/watch?v=aju8b1MhWbE**](https://www.youtube.com/watch?v=aju8b1MhWbE)

[**https://www.youtube.com/watch?v=FXQwT\_95jdA**](https://www.youtube.com/watch?v=FXQwT_95jdA)

[**https://docs.botble.com/cms/5.18/plugin**](https://docs.botble.com/cms/5.18/plugin)

* Tài liệu mạng

[**https://www.youtube.com/watch?v=unFHsn0qSMA&list=PLeS7aZkL6GOsHNoyeEpeL8B1PnbKoQD9m**](https://www.youtube.com/watch?v=unFHsn0qSMA&list=PLeS7aZkL6GOsHNoyeEpeL8B1PnbKoQD9m)

[**https://www.youtube.com/watch?v=Sq\_Qt8PWf\_Y&list=PLeS7aZkL6GOvCz3GiOtvtDXChJRuebb7S**](https://www.youtube.com/watch?v=Sq_Qt8PWf_Y&list=PLeS7aZkL6GOvCz3GiOtvtDXChJRuebb7S)

[**https://www.youtube.com/watch?v=JYd8eWId5gU**](https://www.youtube.com/watch?v=JYd8eWId5gU)

[Tailwind CSS - Rapidly build modern websites without ever leaving your HTML.](https://tailwindcss.com/)

[Getting Started – React (reactjs.org)](https://reactjs.org/docs/getting-started.html)

[Font Awesome](https://fontawesome.com/)

|  |  |
| --- | --- |
| **Nơi nhận:**   * *Giảng viên hướng dẫn biết để thực hiện* * *Lãnh đạo Khoa để theo dõi* * *Trung tâm ĐTNNL & HTDN biết để triển khai.* * *Phổ biến HSSV toàn trường trên Website* * *Lưu TDN* | **HIỆU TRƯỞNG** |