

Hà Nội, ngày 28 tháng 04 năm 2025

## NHẬT KÝ THỰC TẬP NGHỀ NGHIỆP

Họ và tên: Vũ Văn Tiến..... ; Mã sinh viên: BIT220248.....

Ngày sinh: 21/08/2003..... ; Lớp: 22IT3.....

Điện thoại liên lạc: 0355983341..... ; Email: BIT220248@st.cmcu.edu.vn ....

Khóa học: Khoá K1 ..... ; Ngành học: Công Nghệ Thông Tin .....

**1. Đơn vị thực tập:** Công Ty CMC Global .....

Thời gian thực tập: từ 05/02/2025 đến 02/05/2025

**2. Cán bộ hướng dẫn tại đơn vị:** Tạ Quang Huy.....

Nội dung nhật ký thực tập:

Buổi thứ	Ngày tháng năm	Nội dung thực tập (Kế hoạch)
1	05/02/2025	- Đào tạo hộp nhập, bảo mật thông tin, hướng dẫn các hệ thống nội bộ dự án, và nhận thiết bị làm việc.
2	06/02/2025	- Tìm hiểu quy trình dự án. Mô hình sản xuất phần mềm.
3	07/02/2025	- Cài đặt môi trường.
4	10/02/2025	- Họp với anh mentor, thảo luận dự án và tìm hiểu về các công cụ phần mềm làm việc.
5 - 6	11 - 12/02/2025	- Tìm hiểu và ôn lại về HTML, CSS, JS nắm được kiến thức và cách sử dụng.
7 - 8	13 - 14/02/2025	- Tìm hiểu về Git và Jira để nắm được quy trình quản lý source code và quy trình quản lý các task trong dự án.
9	17/02/2025	- Tìm hiểu về VueJS

10	18/02/2025	- Tìm hiểu và luyện tập một project nhỏ có Data binding, list rendering và sử dụng Vue directive: v-bind, v-model, v-if.
11	19/02/2025	- Tạo 1 project nhỏ có nhiều components, có thể tái sử dụng các components. - Sử dụng props, emitting events hoặc slots để truyền data thông qua các component. - Hiểu được vòng đời của 1 component.
12	20/02/2025	- Tạo 1 project nhỏ có sử dụng Vuex với đầy đủ các thành phần: state, getters, mutation and actions. - Hiểu được cách quản lý state.
13	21/02/2025	- Áp dụng Vue Router với nhiều route khác nhau.
14	24/02/2025	- Mentor kiểm tra kiến thức đã học trong tuần trước, hình thức hỏi vấn đáp.
15 - 18	25 - 28/02/2025	Tạo Project base - Hiểu được cấu trúc của 1 project Frontend. - Áp dụng các concepts đã học về VueJS để tạo 1 project hoàn chỉnh. - Hiểu được luồng đi từ component đến service đến API.
19	03/03/2025	- Trao đổi – họp với mentor, để bắt đầu xây dựng cơ sở dữ liệu (Database) bằng Sql Server.
20 - 21	04 - 05/03/2025	- Xây dựng cơ sở dữ liệu, làm và hoàn thiện file API docx, tài liệu giao tiếp giữa BE và FE.
22 - 23	06 - 07/03/2025	- Lên ý tưởng và thiết kế giao diện của trang Web.
24 - 25	10 - 11/03/2025	Tạo component: - User Registration (POST) - User Login (POST) - Thực hiện tạo component cho chức năng User registration and Login - Thực hiện validation. - Style component bằng CSS.
26	12/03/2025	- Tạo component của Header và Footer.
27	13/03/2025	- Làm giao diện của màn hình trang chủ.
28	14/03/2025	- Tiếp tục chỉnh sửa và hoàn thiện giao diện hoàn chỉnh cho màn hình trang chủ.

29	17/03/2025	- Làm giao diện và hiển thị trang danh sách phim của từng thể loại. Trong trang sẽ hiển thị ảnh và tên của phim.
30	18/03/2025	- Tiếp tục chỉnh sửa và hoàn thiện giao diện.
31	19/03/2025	- Làm giao diện cho màn hình xem phim chi tiết. Trong trang xem phim chi tiết sẽ có: Phim, Tên, Năm phát hành, Quốc gia, Diễn viên, Đạo diễn và thể loại.
32	20/03/2025	- Tiếp tục chỉnh sửa và hoàn thiện giao diện hoàn chỉnh cho màn hình xem phim chi tiết.
33	21/03/2025	- Tạo các component con để sử dụng trong trang Home, hiển thị ra một số bộ phim hot, phim mới, phim hành động và nhiều thể loại khác.
34	24/03/2025	- Tạo component con của trang bình luận để người dùng bình luận cho từng bộ phim.
35	25/03/2025	- Liên kết Api với các component con: Phim hot, phim mới, phim hành động.
36	26/03/2025	- Liên kết Api với từng trang của từng thể loại để hiển thị ra toàn bộ danh sách phim theo thể loại đó và chỉnh sửa lại bố cục của trang.
37 - 38	27 - 28/03/2025	- Liên kết Api với xem phim chi tiết, để khi ấn vào từng phim sẽ chuyển sang trang xem phim chi tiết tương ứng với phim và lấy ra các thông tin của phim đó.
39	31/03/2025	- Liên kết Api với component bình luận, khi truy cập vào trang phim sẽ lấy ra các bình luận đã được bình trước đây của phim đó và khi người dùng nhập mới vào thì sẽ hiển thị lên trang phim và trong cơ sở dữ liệu.
40	01/04/2025	- Thêm tính năng tìm kiếm phim
41	02/04/2025	- Tạo giao diện cho tính năng tìm kiếm
42	03/04/2025	- Kiểm tra và chỉnh sửa các tính năng đã phát triển, bao gồm User Registration, Login.

43	04/04/2025	- Tối ưu hóa hiệu suất của ứng dụng, kiểm tra phản hồi từ người dùng và sửa lỗi.
44	08/04/2025	- Thực hiện kiểm tra chức năng cho các component đã tạo
45	09/04/2025	- Tiến hành kiểm tra tích hợp giữa frontend và backend
46	10/04/2025	- Ghi nhận và sửa các vấn đề phát sinh từ kiểm tra chức năng và tích hợp.
47	11/04/2025	- Kiểm tra và tối ưu hóa tính năng.
48 - 55	14 -23/04/2025	- Test và fix bug - Viết và chỉnh sửa báo cáo
56 - 58	24-28/04/2025	- Hoàn thiện báo cáo và powerpoint thuyết trình. - Tập luyện thuyết trình và demo với anh mentor.
59	29/04/2025	- Demo và bảo vệ trước công ty.

Nhận xét của Cán bộ hướng dẫn: .....

.....

.....

**Cán bộ hướng dẫn**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*

**Sinh viên thực tập**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*

**Xác nhận của đơn vị thực tập**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*

Hà Nội, ngày 28 tháng 04 năm 2025

## NHẬT KÝ THỰC TẬP NGHỀ NGHIỆP

Họ và tên: Phan Hoài Linh ..... ; Mã sinh viên: BIT220096 .....

Ngày sinh: 15/04/2004..... ; Lớp: 22IT3 .....

Điện thoại liên lạc: 0342492075..... ; Email: BIT220096@st.cmcu.edu.vn ....

Khóa học: 2022-2025 ..... ; Ngành học: Công nghệ thông tin .....

**1. Đơn vị thực tập:** Công Ty CMC Global .....

Thời gian thực tập: từ 05/02/2025 đến 02/05/2025

**2. Cán bộ hướng dẫn tại đơn vị:** Tạ Quang Huy .....

Nội dung nhật ký thực tập:

Buổi thứ	Ngày tháng năm	Nội dung thực tập (Kế hoạch)
1 - 3	05 - 07/02/2025	Đào tạo hội nhập, bảo mật thông tin, tìm hiểu quy trình dự án, mô hình sản xuất phần mềm
4 - 8	10 - 14/02/2025	Ôn tập về C#, SQL. Tìm hiểu về Git và Jira
9 - 13	17 - 21/02/2025	Tạo dự án mẫu để luyện tập.
14	24/02/2025	Bắt đầu dự án, xây dựng cơ sở dữ liệu và tạo dữ liệu mẫu.
15 - 16	25 - 26/02/2025	Tạo base project .NET, Entity Framework, Repository, Services, API.
17 - 21	27/2 - 5/3/2025	Tạo API cho tính năng Movie Admin, Thêm, sửa, xóa, gọi danh sách.
22 - 26	6 - 12/3/2025	Tạo API cho tính năng lấy MovieUser, Lấy danh sách phim, Lấy thông tin phim.
27 - 28	13 - 14/3/2025	Tạo API cho trang Home, Lấy poster, Lấy danh sách.
29 - 30	17 - 18/3/2025	Tạo API cho các trang danh sách phim, Lấy danh sách phim bộ, Lấy danh sách thể loại phim.
31	19/3/2025	Tạo kết nối server online, Chỉnh sửa database.

32	20/3/2025	Chỉnh sửa, bổ sung dữ liệu trả ra cho frontend.
33 - 35	21 - 25/3/2025	Tạo API cho tính năng Series User, Lấy danh sách phim, Lấy thông tin phim.
36	26/3/2025	Thay thế dữ liệu thật vào database, Fix bug.
37 - 38	27 - 28/3/2025	Tạo list phim cho content.
39 - 40	31/3 - 1/4/2025	Xin nghỉ
41	02/4	Chỉnh sửa dữ liệu database.
42 - 43	03 - 04/04/2025	Thêm dữ liệu vào database, Test và fix bug.
44 - 46	07 - 10/04/2025	Tạo API cho các trang danh sách phim, Lấy danh sách phim bộ, Lấy danh sách thể loại phim lẻ.
47	11/04/2025	Chỉnh sửa lại database, Xoá thuộc tính, Thêm bảng Comment.
48	14/04/2025	Tạo cloud chứa ảnh phim, Chỉnh sửa lưu ảnh.
49 - 50	15 - 16/04/2025	Tạo phần comment cho người dùng, Phần comment, Like comment.
51 - 58	21 - 28/04/2025	Test và fix bug, Làm báo cáo.
59	29/04/2025	Bảo vệ dự án

Nhận xét của Cán bộ hướng dẫn: .....

.....

.....

**Cán bộ hướng dẫn**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Sinh viên thực tập**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Xác nhận của đơn vị thực tập**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Hà Nội, ngày 28 tháng 04 năm 2025

## NHẬT KÝ THỰC TẬP NGHỀ NGHIỆP

Họ và tên: Nguyễn Hữu Thiện ..... ; Mã sinh viên: BIT220146.....

Ngày sinh: 11/04/2004..... ; Lớp: 22IT3.....

Điện thoại liên lạc: 0327048256 ..... ; Email: BIT220146@st.cmcu.edu.vn ....

Khóa học: ..... ; Ngành học: Công Nghệ Thông Tin .....

**1. Đơn vị thực tập:** Công ty CMC Global.....

Thời gian thực tập từ: 05/02/2025 đến 02/05/2025

**2. Cán bộ hướng dẫn tại đơn vị:** Tạ Quang Huy.....

Nội dung nhật ký thực tập:

Buổi thứ	Ngày tháng năm	Nội dung thực tập (Kế hoạch)
1 - 3	05 - 07/02/2025	Tìm hiểu quy trình dự án , bàn giao máy tính , chỗ ngồi và cài đặt các môi trường
4 – 8	10 - 14/02/2025	Tìm hiểu Vuejs
9 – 13	17 - 21/02/2025	Tạo ví dụ 1 project nhỏ có đầy đủ tính năng của Vuejs
14 – 18	24 - 28/2/2025	Tạo base project Vuejs
19 – 23	03 - 07/03/2025	Tạo component login register và forgotPassword
24 –28	10 - 14/03/2025	Tạo component có các chức năng thêm sửa xóa tìm kiếm cho actor , director , category
29 – 47	17/03 - 11/04/2025	Tạo component có các chức năng thêm sửa xóa tìm kiếm cho phim bộ và lẻ
48 – 52	14 - 18/04/2025	Test và fix lỗi

53 – 58	21 - 28/04/2025	Viết báo cáo
59	29/04/2025	Bảo vệ và demo

Nhận xét của Cán bộ hướng dẫn: .....

.....

.....

**Cán bộ hướng dẫn**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*

**Sinh viên thực tập**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*

**Xác nhận của đơn vị thực tập**

*(Ký và ghi rõ họ tên)*



Hà Nội, ngày 28 tháng 04 năm 2025

## NHẬT KÝ THỰC TẬP NGHỀ NGHIỆP

Họ và tên: Lê Quang Vinh.....; Mã sinh viên: BIT220188 .....

Ngày sinh: 16/03/2004.....; Lớp: 22IT3 .....

Điện thoại liên lạc: 0965346160.....; Email: BIT220188@st.cmcu.edu.vn.....

Khóa học: 2022-2025 ....., Ngành học: Công nghệ thông tin.....

**1. Đơn vị thực tập:** Công Ty CMC Global .....

Thời gian thực tập: từ 05/02/2025 đến 02/05/2025

**2. Cán bộ hướng dẫn tại đơn vị:** Tạ Quang Huy .....

Nội dung nhật ký thực tập:

Buổi thứ	Ngày tháng năm	Nội dung thực tập (Kế hoạch)
1	05/02/2025	Nhận thiết bị và chuẩn bị cho quá trình thực tập
2 - 6	06 - 12/02/2025	Cài đặt môi trường làm việc, cấu hình và hiệu chỉnh thiết bị để sẵn sàng phát triển phần mềm
7	13/02/2025	Tham gia buổi họp phân công công việc. Tiến hành làm một bản demo back-end để nắm được quy trình làm việc
8 - 11	14 - 19/02/2025	Tìm hiểu và thực hành tạo các controller cho các bảng trong cơ sở dữ liệu
12	20/02/2025	Hoàn thành các demo controller thêm cả tìm kiếm, phân trang, giao diện Swagger để sử dụng
13	21/02/2025	Tìm hiểu và áp dụng mô hình Repository vào dự án
14	24/02/2025	Họp nhận đề tài chính thức: xây dựng website xem phim online
15	25/02/2025	Bắt đầu triển khai dự án thực tế

16 - 24	26/2 - 10/3/2025	Hoàn thành phần AdminUserController, có thêm, sửa , xoá tạm thời, xoá vĩnh viễn, phân trang, lọc , tìm kiếm, đăng nhập
25	11/03/2025	Hoàn thành AdminCategoryController
26 - 28	12 - 14/03/2025	Hoàn thành phần AdminMovieController (có up ảnh)
29 - 31	17 - 19/03/2025	Nhận nhóm GitLab, gộp hai nhánh back-end làm 1 và tiếp tục hoàn thành dự án
32	20/03/2025	Sửa AdminUserController theo database
33 - 41	21/3 - 2/4/2025	Hoàn thành AdminSeriesController (cần up ảnh theo AdminMoiveController)
42 - 43	3/4 - 4/4/2025	Hoàn thành AdminActorController, AdminDirectorController, AdminEpisodeController
44 - 53	07-18/04/2025	Rà soát và chỉnh sửa lại toàn bộ các controller để đảm bảo đồng nhất và đảm bảo hiệu năng
54 - 58	21 - 25/04/2025	Tiến hành làm báo cáo tổng kết thực tập

Nhận xét của Cán bộ hướng dẫn: .....

.....

.....

**Cán bộ hướng dẫn**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Sinh viên thực tập**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Xác nhận của đơn vị thực tập**  
(Ký và ghi rõ họ tên)