

Đà Nẵng, ngày 10 tháng 12 năm 2021

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN HỌC KỲ DOANH NGHIỆP  
NĂM HỌC 2021 – 2022**

## I. THÔNG TIN SINH VIÊN

- Họ và tên: Trần Võ Lập
- Mã sinh viên: 1811505310123
- Lớp: 18T1
- Số điện thoại: 0375163016
- Email: knvolap@gmail.com

## II. MỤC ĐÍCH HKDN

Giúp sinh viên củng cố, bổ sung và vận dụng kiến thức đã học để phân tích, giải quyết các vấn đề thực tiễn thuộc lĩnh vực chuyên môn (ngành/chuyên ngành) được giảng dạy trong nhà trường. Rèn luyện phương pháp, kỹ năng làm việc, kỹ năng tổ chức tại doanh nghiệp, tạo điều kiện cho sinh viên trải nghiệm và hình thành năng lực nghề nghiệp để có thể tham gia thi trường lao động ngay sau khi kết thúc quá trình đào tạo.

### III. THỜI GIAN VÀ ĐỊA ĐIỂM THAM GIA HKDN

1. Thời gian thực tập: 8 tuần (từ ngày 18/10/2021 đến ngày 10/12/2021).
2. Tên Doanh nghiệp: TMA Solutions Bình Định
3. Bộ phận tham gia HKDN: ASP.NET Core Web API
4. Địa chỉ: 12 Đại lộ Khoa học, Thành phố Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định
5. Số điện thoại: 0977 465 083
6. Website: [www.tma-binhdinhh.vn](http://www.tma-binhdinhh.vn)
7. Email: [intern-binhdinhh@tma.com.vn](mailto:intern-binhdinhh@tma.com.vn)

#### IV. NỘI DUNG THAM GIA HKDN

STT	Tuần	Công việc	Kết quả dự kiến
1	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tham gia khai giảng thực tập</li> <li>- Nghiên cứu .NET and Setup environment</li> <li>- Tìm hiểu ngôn ngữ C#, hướng đối tượng C#</li> <li>- Web API và Restful API</li> <li>- Báo cáo tuần 1</li> </ul>	Thao tác trên ứng dụng Visual studio, tạo các project API ban đầu
2	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu về ADO.NET Entity Data Model : Entity Framework, DbContext, bố cục dự án, mô hình MVC, Routing</li> <li>- Báo cáo tuần 2</li> </ul>	Tạo project có sử dụng Entity Framework
3	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu LinQ</li> <li>- Sử dụng cơ sở dữ liệu MySQL</li> <li>- Tham gia kiểm tra tiếng anh TOIEC</li> <li>- Tham gia khóa đào tạo: Security Awareness</li> <li>- Báo cáo tuần 3</li> </ul>	Tạo project có sử dụng và kết nối MySql
4	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu Repository pattern</li> <li>- Tham gia khóa đào tạo kỹ năng mềm: Presentation skills</li> <li>- Báo cáo cuối tuần 4</li> </ul>	Tạo project có sử dụng Repository pattern và kết nối MySql
5	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Security and Identity (Authentication and OAuth)</li> <li>- Tham gia khóa đào tạo quản lý dự án</li> <li>- Cách sử dụng git và bitbucket lưu trữ code</li> <li>- Báo cáo tuần 5</li> </ul>	Tạo project có sử dụng Repository pattern và Authentication and OAuth
6	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận yêu cầu án cuối khóa</li> <li>- Xây dựng cơ sở dữ liệu: My Sql</li> </ul>	Web API đặt lịch phòng họp

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng repository pattern cho các controller, viết các API</li> <li>- Báo cáo tuần 6</li> </ul>	
7	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng các chức năng khác cho các controller trong project</li> <li>- Sửa chữa các lỗi hiện hành</li> <li>- Tìm hướng giải quyết các yêu cầu</li> <li>- Thực hiện đăng nhập và xác thực</li> <li>- Báo cáo cuối tuần 7</li> </ul>	Web API đặt lịch phòng họp
8	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hoàn thành dự án cuối khóa</li> <li>- Báo cáo trước Mentor và nhóm</li> </ul>	Web API đặt lịch phòng họp
9	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Viết báo cáo, hoàn thiện và nộp báo cáo</li> </ul>	Hoàn thiện báo cáo Học kì doanh nghiệp

**Xác nhận của Doanh nghiệp**

**Sinh viên thực hiện**                      **TP.Hành chính và Đào tạo**                      **Người hướng dẫn**



**Trần Võ Lập**



**Lâm Thị Thanh Thảo**



**Lê Đức Duy**

**Xác nhận của Giảng viên hướng dẫn**  
(Ký, ghi rõ họ tên)