(BM01)

**PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

**I. Thông tin chung**

1. Tên lớp: 20201IT6008002 Khóa: 12

2. Tên nhóm: Nhóm 1

Họ và tên thành viên trong nhóm: Trần Lê Thịnh - 2017606165

Phạm Văn Thư - 2017605033

Vũ Đức Vượng - 2017604374

**II. Nội dung học tập**

1. Tên chủ đề: Xác định các ca kiểm thử và dữ liệu kiểm thử sử dụng kĩ thuật kiểm thử hộp đen trong module mã hoá văn bản

2. Hoạt động của sinh*.*

- Hoạt đông/Nội dung 1: Thẩm định được kết quả và bảo vệ giả thiết bằng các công cụ như testcase, test reports.

Mục tiêu/chuẩn đầu ra: Chuẩn kiến thức

- Hoạt đông/Nội dung 2: Sử dụng được các phương pháp kiểm thử và tiêu chuẩn trong việc đảm bảo chất lượng phần mềm.

Mục tiêu/chuẩn đầu ra: Chuẩn kỹ năng

3. Sản phẩm nghiên cứu: Quyển thuyết minh chủ đề.

**III. Nhiệm vụ học tập**

1. Hoàn thành Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án theo đúng thời gian quy định (từ ngày 04/11/2020 đến ngày 02/12/2020)

2. Báo cáo sản phẩm nghiên cứu theo chủ đề được giao trước giảng viên và những sinh viên khác

**IV. Học liệu thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án**

1. Tài liệu học tập:

- “*Software quality assurance from theory to implementation*”

- “*Mastering software quality assurance best practices tools and techniques for software developers*”

2. Phương tiện, nguyên liệu thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án:

- Công cụ soạn thảo văn bản Microsoft Word 365

- Công cụ hỗ trợ lập trình Visual Studio 2017