*Minutes for* ***HCMC Culture sites on the go***

A meeting of “*HCMC Culture sites on the go”* team

**Date:** Tuesday, May 10th 2016

**Time:** Begin at 10:00 Finish at 11:15

**Place:** Room 107, FPT University, Innovation Building.

## Attendees

Members in attendance included:

* Mr. Nguyen The Hoang
* Le Huu Phuc – SE61219
* Pham Hoang Nhan – SE61225

Members not in attendance included:

* Doan Thanh Thai – SE61188 (Funeral reason)
* Tran Le Tuan - 60350

## Question & Answer

1. **Vì sao chọn đề tài này?**

Đề tài có scope phù hợp, nhóm có thể hoàn thành công việc và mô tả của đề tài. Những đề tài khác hơi nặng cả về business và công nghệ. Nên nhóm quyết định chọn đề tài “HCMC Culture sites on the go”

1. **Thế nào gọi là địa điểm văn hóa và phân chia danh mục thế nào?**

* Địa điểm văn hóa: những địa điểm mang yếu tố lịch sử, văn hóa, tôn giáo… cũng có thể là những trung tâm thương mại, khu dân cư…
* Danh mục: phân chia dựa theo lịch sử, văn hóa, các trận đánh…

1. **Dữ liệu, thông tin lấy ở đâu?**

Các địa điểm văn hóa tìm kiếm trên Internet, sách, báo… (100 địa điểm văn hóa TPHCM, 100 điểm đến TPHCM…)

1. **Có bắt buộc dùng công nghệ nào không?**

Không. Tự do lựa chọn công nghệ phù hợp với đề tài, phù hợp với nhóm.

1. **Có áp dụng Data Mining không?**

Có thể. Ví dụ: ghi nhớ những địa điểm người dùng thường tìm kiếm và đến thăm, sau này sẽ ưu tiên gợi ý những địa điểm đó trước

## To do activities

1. Sưu tầm template về Document và Power Point của các nhóm trước.
2. Có một nơi chứa dữ liệu chung (Google Drive, Git,…) để lưu trữ document, meeting minutes, template…
3. Tìm kiếm và tham khảo các ứng dụng tương tự với đề tài, nghiên cứu các features của các ứng dụng đó.
4. Tìm trước nguồn dữ liệu (lưu trữ nếu có thể)
5. Nghiên cứu công nghệ về bản đồ (Google Map, diadiem.com, Here map…)
6. Có thể định vị, lấy vị trí người dung offline được không?
7. Tìm hiểu về Database local trên điện thoại để người dùng có thể sử dụng được ứng dụng khi offline. Database là text nên truyền qua Webservice xử lý.
8. Hình của các địa điểm lưu ở đâu để máy người dùng không nặng và chậm. Nếu offline thì người dùng chỉ thấy được text, nếu có kết nối internet thì người dùng có thể thấy cả hình ảnh và text của địa điểm.
9. Nếu dùng ở chế độ offline thì phải đồng bộ - dùng Web service để đồng bộ hóa dữ liệu.
10. Nghiên cứu thuật toán tìm đường đi ngắn nhất.
11. Nghiên cứu User requirements.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Secretary  Le Huu Phuc |  | Date of Approval |