Ứng dụng hỗ trợ tìm kiếm gia sư Seeker

Use-Case Specification: Xác nhận yêu cầu tham gia lớp học

Version 1.0

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 02/06/2022 | 0.1 | Điền nội dung các phần | Lâm Khả Doãn |
| 06/06/2022 | 0.2 | Chỉnh sửa nội dung các phần | Đoàn Thu Ngân |
| 06/06/2022 | 1.0 | Chỉnh sửa nhỏ ở nội dung phần 2 | Phan Đặng Diễm Uyên |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. Brief Description 4

2. Basic Flow of Events 4

3. Alternative Flows 4

4. Subflows 4

5. Key Scenarios 4

6. Preconditions 5

7. Postconditions 5

8. Extension Points 5

9. Special Requirements 5

10. Additional Information 5

Use-Case Specification:

Xác Nhận Yêu Cầu Tham Gia Lớp Học

# Brief Description

Use-case Xác nhận yêu cầu tham gia lớp học giúp người dùng là người đã tạo lớp học có thể xác nhận yêu cầu liên hệ và thoả thuận được gửi từ người dùng khác muốn tham gia lớp học.

# Basic Flow of Events

Luồng sự kiện cơ bản của use-case bao gồm các bước dưới đây:

* Xác nhận yêu cầu liên hệ:
* Bước 1: Tại màn hình Thông báo, người dùng bấm chọn vào dòng thông báo “Bạn có một yêu cầu liên hệ từ …”
* Bước 2: Hệ thống hiển thị thông tin Họ và tên, Điểm đánh giá của người gửi yêu cầu liên hệ và thông tin Môn học của Yêu cầu liên hệ. Trong màn hình thông tin này sẽ kèm theo 2 nút bấm “Bỏ qua” và “Đồng ý liên hệ”.
* Bước 3: Người dùng bấm nút “Đồng ý liên hệ”.
* Bước 4: Hệ thống xác nhận người dùng đã “Đồng ý liên hệ”.
* Bước 5: Hệ thống chuyển hướng về màn hình Thông tin lớp học và đồng thời gửi thông báo đồng ý đến người gửi yêu cầu liên hệ.
* Xác nhận thoả thuận:
* Bước 6: Tại màn hình Thông báo, người dùng bấm chọn vào dòng thông báo “Bạn có một yêu cầu thỏa thuận từ …”
* Bước 7: Hệ thống hiển thị thông tin Họ và tên, Điểm đánh giá của người gửi yêu cầu thoả thuận và thông tin Môn học, Giới tính gia sư, Học phí, Số buổi trong tuần, Các buổi trong tuần, Thời gian cụ thể của Yêu cầu thoả thuận. Trong màn hình thông tin này sẽ kèm theo 2 nút bấm “Bỏ qua” và “Đồng ý thỏa thuận”.
* Bước 8: Người dùng bấm chọn “Đồng ý thỏa thuận”.
* Bước 9: Hệ thống xác nhận người dùng đã “Đồng ý với thoả thuận”.
* Bước 10: Hệ thống chuyển thông báo đồng ý đến người gửi yêu cầu thỏa thuận.

Luồng sự kiện thay thế của use-case:

* Ở bước 2, nếu người dùng nhấn nút “Bỏ qua”, hệ thống sẽ thông báo đến người gửi yêu cầu liên hệ là “Liên hệ gửi đi của bạn không được chấp nhận” và người gửi đó không thể chuyển đến các bước sau để gửi thoả thuận.
* Ở bước 7, nếu người dùng nhấn nút “Bỏ qua”, hệ thống sẽ thông báo đến người gửi yêu cầu thoả thuận là “Thoả thuận gửi đi của bạn không được chấp nhận” và người dùng đó không thể nhận lớp học.

# Alternative Flows

Các luồng sự kiện thay thế của use-case này ở mức đơn giản và đã được trình bày ở phần 2 (Basic Flow of Events).

# Subflows

Không có

# Key Scenarios

* Người dùng thực hiện kiểm tra thông tin chi tiết của Yêu cầu liên hệ và Yêu cầu thoả thuận.

# Preconditions

* + - Người dùng đã đăng nhập vào hệ thống.
    - Lớp học đã tồn tại và có tình trạng là “Đang tìm gia sư” hoặc “Đang tìm học viên”.
    - Có ít nhất 1 người dùng khác yêu cầu tham gia lớp học.

# Postconditions

* **Về lại danh sách lớp học:**
* Sau khi hoàn tất, ứng dụng chuyển hướng về màn hình Thông tin lớp học.

# Extension Points

Không có

# Special Requirements

* + - Độ trễ khi tương tác không vượt quá 5 giây.

# Additional Information

Không có