

**Ứng dụng hỗ trợ tìm kiếm gia sư Seeker
Use-Case Specification: Gửi Thoả Thuận**

Version 1.0

Ứng dụng hỗ trợ tìm gia sư Seeker	Version: 1.0
UC_12_SPECS_GuiThoaThuan	Date: 06/06/2022
UC_12_SPECS	

Revision History

Date	Version	Description	Author
02/06/2022	0.1	Điền nội dung các phần	Lâm Khả Doãn
06/06/2022	1.0	Chỉnh sửa nội dung các phần	Đoàn Thu Ngân

Ứng dụng hỗ trợ tìm gia sư Seeker	Version: 1.0
UC_12_SPECS_GuiThoaThuan	Date: 06/06/2022
UC_12_SPECS	

Table of Contents

1.	Brief Description	4
2.	Basic Flow of Events	4
3.	Alternative Flows	4
4.	Subflows	4
5.	Key Scenarios	5
6.	Preconditions	5
7.	Postconditions	5
8.	Gửi yêu cầu thoả thuận thành công	5
9.	Gửi yêu cầu thoả thuận không thành công	5
10.	Extension Points	5
11.	Special Requirements	5
12.	Additional Information	5

Ứng dụng hỗ trợ tìm gia sư Seeker	Version: 1.0
UC_12_SPECS_GuiThoaThuan	Date: 06/06/2022
UC_12_SPECS	

Use-Case Specification: Gửi Thỏa Thuận

1. Brief Description

Use-case Gửi thỏa thuận giúp người dùng đã có tài khoản và đang đăng nhập vào ứng dụng có thể gửi thỏa thuận trước khi bắt đầu nhận và tham gia lớp học.

2. Basic Flow of Events

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

- Bước 1: Sau khi học viên đồng ý liên hệ với gia sư, hệ thống sẽ gửi thông báo đến người làm gia sư “Học viên đã đồng ý liên hệ với bạn”.
- Bước 2: Người dùng bấm vào nút “Thỏa thuận” trên màn hình thông báo liên hệ thành công đó để đi đến bước thỏa thuận lại với học viên trước khi nhận lớp.
- Bước 3: Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Chi tiết lớp học để gia sư có thể xem lại các thông tin và yêu cầu của lớp học mà học viên đề ra.
- Bước 4: Người dùng bấm vào nút “Thỏa thuận”.
- Bước 5: Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Thỏa thuận cho phép gia sư có thể chỉnh sửa lại các thông tin lớp học như: Môn học, Giới tính học viên, Học phí, Số buổi trong tuần, Các buổi học trong tuần, Thời gian cụ thể, ... để phù hợp với gia sư.
- Bước 6: Người dùng nhấn nút “Gửi thỏa thuận”.
- Bước 7: Hệ thống gửi thỏa thuận của gia sư cho học viên và thông báo “Thỏa thuận đã được gửi đi thành công”.

Luồng sự kiện thay thế của use-case:

- Ở bước 1, nếu người gửi thỏa thuận là người tìm gia sư thì các bước tiếp theo cũng sẽ thực hiện tương tự như người làm gia sư (được mô tả chi tiết trong mục 3.1).
- Ở bước 1, nếu học viên không đồng ý yêu cầu liên hệ của gia sư, hệ thống sẽ gửi thông báo “Học viên không đồng ý liên hệ với bạn” và không thể chuyển đến các bước để gửi thỏa thuận.
- Ở bước 2, nếu người dùng chưa muốn thỏa thuận ngay lúc nhận được thông báo, người dùng có thể bấm nút “Đề sau” để thỏa thuận sau.
- Ở bước 5, nếu người dùng không muốn thay đổi các thông tin lớp học thì có thể chuyển đến bước 6 ngay mà không cần chỉnh sửa lại thông tin.

3. Alternative Flows

3.1 Luồng sự kiện thay thế “Gửi yêu cầu thỏa thuận là người tìm gia sư” của luồng sự kiện cơ bản

3.1.1 Luồng sự kiện thay thế “Gửi yêu cầu thỏa thuận là người tìm gia sư” cơ bản:

- Bước 1: Sau khi gia sư đồng ý liên hệ với học viên, hệ thống sẽ gửi thông báo đến người tìm gia sư “Gia sư đã đồng ý liên hệ với bạn”.
- Bước 2: Người dùng bấm vào nút “Thỏa thuận” trên màn hình thông báo liên hệ thành công đó để đi đến bước thỏa thuận lại với gia sư trước khi nhận lớp.
- Bước 3: Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Chi tiết lớp học để học viên có thể xem lại các thông tin và yêu cầu của lớp học mà gia sư đề ra.
- Bước 4: Người dùng bấm vào nút “Thỏa thuận”.
- Bước 5: Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Thỏa thuận cho phép học viên có thể chỉnh sửa lại các thông tin lớp học như: Môn học, Giới tính gia sư, Học phí, Số buổi trong tuần, Các buổi học trong tuần, Thời gian cụ thể, ... để phù hợp với học viên.
- Bước 6: Người dùng nhấn nút “Gửi thỏa thuận”.

Ứng dụng hỗ trợ tìm gia sư Seeker	Version: 1.0
UC_12_SPECS_GuiThoaThuan	Date: 06/06/2022
UC_12_SPECS	

- Bước 7: Hệ thống gửi thoả thuận của học viên cho gia sư và thông báo “Thoả thuận đã được gửi đi thành công”.

4. Subflows

Không có

5. Key Scenarios

- Sau khi nhận được thông báo đồng ý liên hệ, người dùng bấm vào nút “Thoả thuận”
- Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Chi tiết lớp học để có thể xem lại các thông tin của lớp học.
- Người dùng bấm vào nút “Thoả thuận”.
- Hệ thống sẽ hiển thị màn hình Thoả thuận cho phép người đưa ra thoả thuận có thể chỉnh sửa lại các thông tin lớp học như: Môn học, Giới tính, Học phí, Số buổi trong tuần, Các buổi học trong tuần, Thời gian cụ thể, ... để phù hợp.
- Người dùng nhấn nút “Gửi thoả thuận”.
- Hệ thống gửi thoả thuận và thông báo “Thoả thuận đã được gửi đi thành công”.

6. Preconditions

- Người dùng phải có tài khoản trước trong cơ sở dữ liệu.
- Người dùng phải đang đăng nhập vào tài khoản của ứng dụng.

7. Postconditions

8. Gửi yêu cầu thoả thuận thành công

- Nếu người dùng thực hiện đúng và hợp lệ các bước để gửi thoả thuận thì hệ thống sẽ gửi yêu cầu thoả thuận đó và thông báo “Thoả thuận đã được gửi đi thành công”.

9. Gửi yêu cầu thoả thuận không thành công

- Nếu người dùng thực hiện không đúng và không hợp lệ các bước để gửi yêu cầu thoả thuận thì thoả thuận đó sẽ không thể gửi thành công.

10. Extension Points

Không có

11. Special Requirements

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

12. Additional Information

Không có