|  |  |
| --- | --- |
| Прецедент | Зареєструвати студента |
| ID | 1 |
| Короткий опис | Реєстрація в інформаційній системі нового студента |
| Головні актори | Потенційний клієнт |
| Другорядні актори | Адміністратор |
| Передумови | 1. **Сконтактувати з навчальним центром іноземних мов (ID: 4)** 2. **Створити потенційного клієнта в інформаційній системі (ID: 3)** 3. **Отримати посилання на веб-сторінку з формою реєстрації студента (ID: 5)** |
| Основний потік | 1. Прецедент починається, коли Пот. клієнт переходить на сторінку реєстрації за наданим посиланням. 2. Система завантажує форму необхідну для заповнення. 3. Пот. клієнт заповнює форму. 4. Система перевіряє коректність введеного значення. 5. Пот. клієнт натискає на кнопку відправлення введених даних. 6. Система виводить на екран інформаційне віконце сповіщаючи про успіх операції та пропонує завантажити згенеровані документи на пристрій Пот. клієнта. |
| Післяумови | 1. Система записує перевірені данні введені потенційним клієнтом в базу даних. 2. **Згенерувати угоду та супровідні документи (ID: 2)** 3. Система змінює статус створеного студента з значення за замовчуванням на зареєстрований. |
| Альтернативні потоки | 4.1а. Введені значення – некоректні  1. Система повідомляє Пот. клієнта про некоректні значення.  6.1а. Передані дані про студента не вдалось зберегти  1. Система повідомляє Пот. клієнта про помилку на сервері та про необхідність повторення реєстрації студента.  6.2а. Не вдалось згенерувати угоду та супровідні документи.  1. Система повідомляє Пот. клієнта про помилку на сервері та про необхідність повідомлення про випадок Адміністраторові.  6.3а. Не вдалось зберегти угоду та супровідні документи.  1. Система повідомляє Пот. клієнта про помилку на сервері та про необхідність повідомлення про випадок Адміністраторові.  6.4а. Не вдалось надіслати угоду та супровідні документи Потенційному клієнтові.  1. Система повідомляє Пот. клієнта про помилку на сервері та про необхідність успішність реєстрації студента. |

|  |  |
| --- | --- |
| Прецедент | Згенерувати угоду та супровідні документи |
| ID | 2 |
| Короткий опис | Генерація угоди та супровідних документів, використовуючи дані новоствореного студента та представників. |
| Головні актори | Система |
| Другорядні актори | Відсутні |
| Передумови | Якщо був надісланий запит на генерацію документів для певного студента. |
| Основний потік | 1. Система отримує дані певного користувача та його представників з бази даних. 2. Використовуючи отримані дані, послідовно генеруються угода та супровідні документи в форматі docx. 3. Згенеровані документи зберігаються в базу даних. 4. Система надсилає відповідь на запит, включаючи згенеровані документи. |
| Післяумови | Відсутні |
| Альтернативні потоки | Відсутні |

|  |  |
| --- | --- |
| Прецедент | Створити потенційного клієнта в інформаційній системі |
| ID | 3 |
| Короткий опис | Генерація угоди та супровідних документів, використовуючи дані новоствореного студента та представників. |
| Головні актори | Адміністратор |
| Другорядні актори | Потенційний клієнт |
| Передумови | Якщо потенційний клієнт, котрий зв’язався з навчальним центром зацікавлений в отриманні послуг з вивчення іноземної мови та надав свій номер телефону. |
| Основний потік | 1. Адміністратор авторизується в Системі за допомогою ел. пошти та паролю. 2. На головному екрані Адміністратор натискає на кнопку створення Потенційний клієнтів. 3. Після введення необхідних даних, зокрема мобільного телефону, натискає на кнопку збереження. 4. Адміністратор повідомляє Потенційному клієнтові про необхідність **Зареєструвати студента (ID: 1)**. |
| Післяумови | Система зберігає дані Потенційного клієнта в базу даних. |
| Альтернативні потоки | 3.1а. Введені значення – некоректні  1. Система повідомляє Адміністратора про некоректні значення. |

|  |  |
| --- | --- |
| Прецедент | Сконтактувати з навчальним центром іноземних мов |
| ID | 4 |
| Короткий опис | Генерація угоди та супровідних документів, використовуючи дані новоствореного студента та представників. |
| Головні актори | Потенційний клієнт |
| Другорядні актори | Адміністратор |
| Передумови | Відсутні |
| Основний потік | 1. Потенційний клієнт використовує контактні дані та геолокацію зазначені на сторінках контактного центру в Facebook, Instagram, Google Maps та в розділі ***contacts*** в телеграм-боті для з’єднання з Адміністратором навчального центру. |
| Післяумови | Відсутні |
| Альтернативні потоки | Відсутні |

|  |  |
| --- | --- |
| Прецедент | Отримати посилання на веб-сторінку з формою реєстрації студента |
| ID | 5 |
| Короткий опис | Генерація угоди та супровідних документів, використовуючи дані новоствореного студента та представників. |
| Головні актори | Потенційний клієнт |
| Другорядні актори | Система |
| Передумови | Потенційний клієнт має надати боту номер телефону ідентичний тому, що й при його створенні. |
| Основний потік | 1. Система порівнює наданий номер телефону з існуючими в системі. 2. Система генерує посилання на веб-сторінку з формою для реєстрації нового студента. |
| Післяумови | Відсутні |
| Альтернативні потоки | 1.1а. Наданий номер телефону не існує в базі даних  1. Система повідомляє Потенційному клієнтові про відсутність запису про наданий номер телефону. |