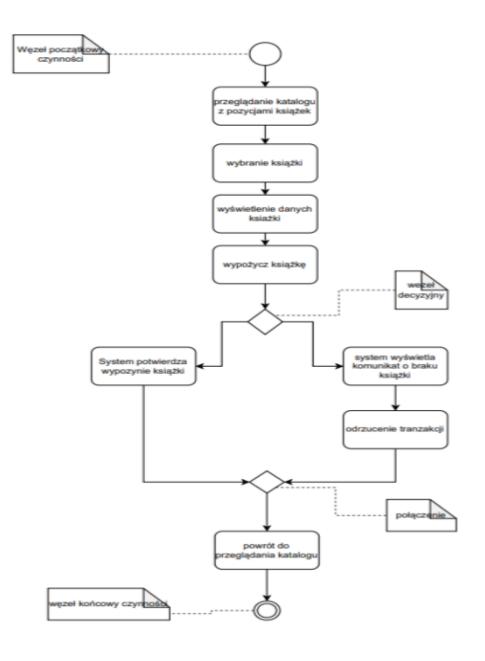
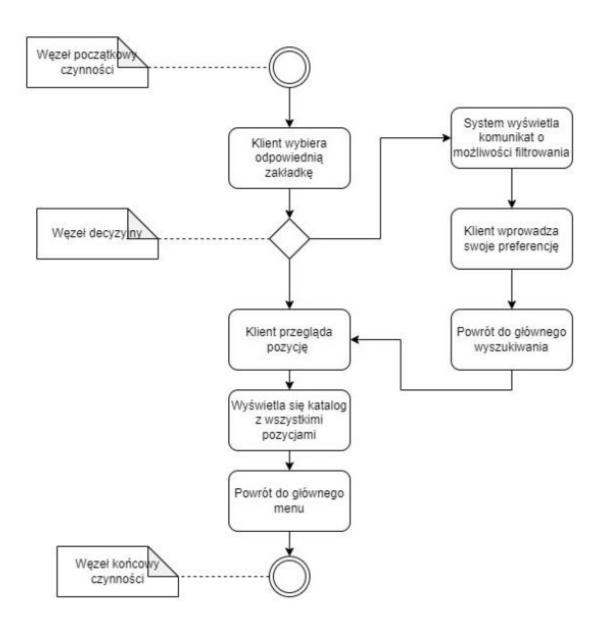
## Przypadki użycia

- -Wypożycz książkę
- -Przeglądaj książki
- -Zgłoś zagubienie książki
- -Przeglądaj historie wypożyczenia.
- -Opłać kare
- -Zwróć książki
- -Zaloguj się
- -Odzyskaj hasło
- -Przeglądanie katalogów

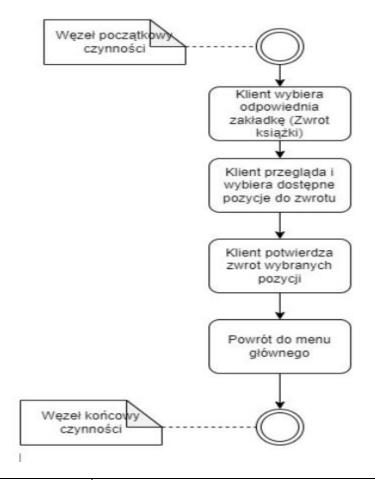
Nazwa przypadku użycia	Wypożycz książkę			
Cel w kontekście systemu	Wypożyczenie wybranej książki na określony czas.			
Warunki wstępne	Aby wypożyczyć książkę trzeba być zalogowanym.			
Warunek pomyślnego zakończenia	Udane wypożyczenie książki.			
Stan końcowy - niepowodzenie	Powiadomienie o niepowodzenie wypożyczenia książki.			
Główni Aktorzy	Klient			
Aktorzy współuczestniczący	Brak			
Wywołanie (inicjacja) przypadku użycia	Wybranie funkcji wypożyczenia książki.			
Przypadki użycia - include	Przeglądanie katalogu.			
Przypadki użycia - extend	Brak			
Główny przepływ	krok	zadanie		
	1.	Klient przegląda katalog z pozycjami książek.		
	2.	Klient wybiera książkę		
	3.	Wyświetla się pole z opisem danej książki, które zawiera informacje o rodzaju, autorze, roku wydania oraz wydawnictwie.		
	4.	Wypożycz książkę.		
	5	Zaakceptuj wypożyczenie.		
	6	System prezentuje potwierdzenie wypożyczenia.		
	7	Powrotu do przeglądania katalogu.		
Rozszerzenia głównego przepływy	krok			
	4.1	System wyświetla komunikat o braku wybranej książki.		
	4.2	Przejdź do punktu 3.		
	5.1	Anuluj wypożyczenie.		



Nazwa przypadku użycia	Przeglądaj książki			
Cel w kontekście systemu	Przeglądanie książek w bazie.			
Warunki wstępne	Aby przeglądać książkę trzeba przejść do odpowiedniej zakładki			
Warunek pomyślnego zakończenia	Udane przeglądanie książki.			
Stan końcowy - niepowodzenie	Powiadomienie o niepowodzeniu przeglądaniu książek.			
Główni Aktorzy	Klient			
Aktorzy współuczestniczący	Brak			
Wywołanie (inicjacja) przypadku użycia	Wybranie funkcji przeglądania książki.			
Przypadki użycia - include	Przeglądanie katalogu.			
Przypadki użycia - extend	Brak			
Główny przepływ	krok	zadanie		
	1.	Klient wybiera odpowiednią zakładkę		
	2.	Klient przegląda pozycję.		
	3.	Wyświetla się katalog z wszystkimi pozycjami		
	4.	Powrotu do głównego menu.		
Rozszerzenia głównego przepływu	krok			
	3.1	System wyświetla komunikat o możliwości filtrowania		
	3.1.1	Klient wprowadza swoje preferencje. Po czym wyświetlają się odpowiednie pozycje		
	3.2	Powrót do głównego wyszukiwania		

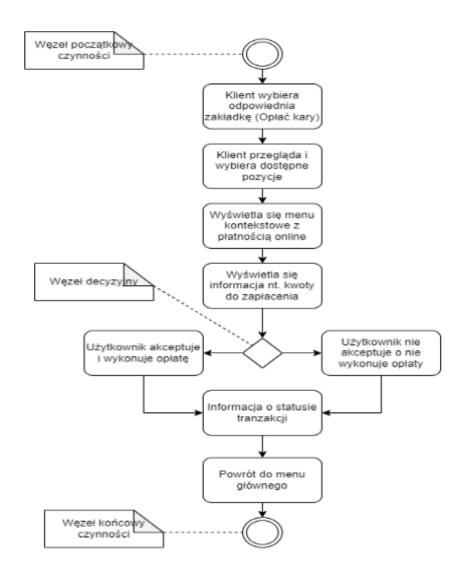


Nazwa przypadku użycia	Zwróć książki			
Cel w kontekście systemu	Zwrot książki			
Warunki wstępne	Użytkownik musi być zalogowany			
Warunek pomyślnego zakończenia	Poprawny zwrot książki			
Stan końcowy - niepowodzenie	Brak możliwości zwrotu książki			
Główni Aktorzy	Klient			
Aktorzy współuczestniczący	Brak			
Wywołanie (inicjacja) przypadku użycia				
Przypadki użycia - include	Brak			
Przypadki użycia - extend	Opłać karę			
Główny przepływ	krok	zadanie		
	1.	Klient wybiera odpowiednią zakładkę (Zwrot książki)		
	2.	Klient przegląda i wybiera dostępne pozycje do zwrotu.		
	3.	Klient potwierdza zwrot wybranych pozycji.		
	4.	Powrót do menu głównego.		
Rozszerzenia głównego przepływy	krok			

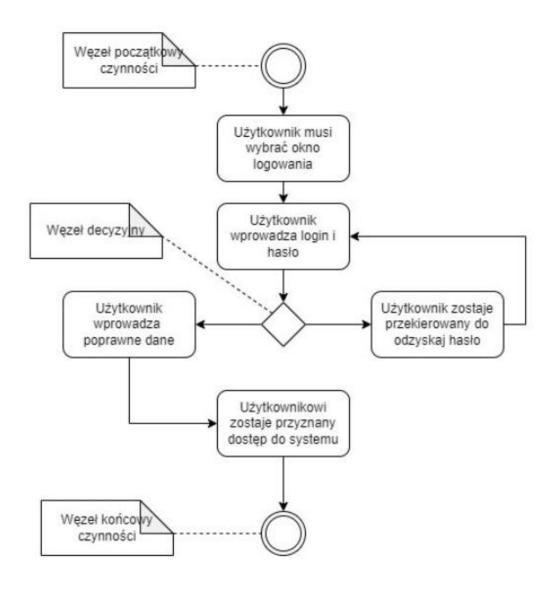


Nazwa przypadku użycia	Opłać kare			
Cel w kontekście systemu	Opłacenie kary.			
Warunki wstępne	Użytkownik musi być zalogowany.			
Warunek pomyślnego zakończenia	Poprawne opłacenie kary.			
Stan końcowy - niepowodzenie	Powiadomienie o braku opłaty.			
Główni Aktorzy	Klient			
Aktorzy współuczestniczący	System płatniczy			
Wywołanie (inicjacja) przypadku użycia				
Przypadki użycia - include	Brak			
Przypadki użycia - extend	Brak			
Główny przepływ	krok	zadanie		
	1.	Klient wybiera odpowiednią zakładkę (Opłać kary)		
	2.	Klient przegląda i wybiera dostępne pozycje do opłacenia.		
	3.	Wyświetla się menu kontekstowe z płatnością online.		
	4.	Powrót do menu głównego		
Rozszerzenia głównego przepływy	krok			

3.1	W menu kontekstowym wyświetla się informacja nt. kwoty do opłacenia
3.1.1	Użytkownik akceptuje i wykonuje opłatę
3.1.2	Użytkownik nie akceptuje i nie wykonuje opłaty
3.2	Przekierowanie do menu głównego z informacją zwrotną o statusie pozytywnym lub negatywnym



Nazwa przypadku użycia	Zaloguj się		
Cel w kontekście systemu	Zalogowanie się do systemu		
Warunki wstępne	Użytkownik musi mieć utworzone konto w systemie		
Warunek pomyślnego zakończenia	Użytkownik zalogował się do systemu		
Stan końcowy - niepowodzenie	Użytkownik nie zalogował się do systemu		
Główni Aktorzy	Klient		
Aktorzy współuczestniczący	brak		
Wywołanie (inicjacja) przypadku użycia			
Przypadki użycia - include	Brak		
Przypadki użycia - extend	Odzyskaj hasło		
Główny przepływ	krok	zadanie	
	1.	Użytkownik musi wybrać odpowiednie okienko do logowania	
	2.	Użytkownik wprowadza login i hasło	
	3.	Użytkownikowi przyznany zostaje dostęp do systemu.	
Rozszerzenia głównego przepływy	krok		
	2.1	Użytkownik wprowadza poprawne dane	
	2.1.1	Przejdź do kroku 3	
	2.2	Użytkownik wprowadza błędne dane	
	2.2.1	Przejdź do ścieżki testowej "Odzyskaj hasło"	



Nazwa przypadku użycia	Odzyskaj hasło			
Cel w kontekście systemu	Odzyskanie hasła			
Warunki wstępne	Użytkownik musi mieć utworzone konto w systemie			
Warunek pomyślnego zakończenia	Użytkownik otrzymuje nowe hasło			
Stan końcowy - niepowodzenie	Użytkownik nie może odzyskać hasła			
Główni Aktorzy	Klient			
Aktorzy współuczestniczący	Brak			
Wywołanie (incjacja) przypadku użycia				
Przypadki użycia - include	Brak			
Przypadki użycia - extend	Zaloguj się			
Główny przepływ	krok	zadanie		
	1.	Użytkownik wybiera funkcje Odzyskaj hasło		
	2.	Użytkownik podaje adres e-mail		
	3.	Użytkownik potwierdza funkcje Odzyskania hasła		
Rozszerzenia głównego przepływy	krok			
	2.1	Użytkownik podał poprawny, istniejący adres e- mail		
	2.1.1	Przejdź do kroku 3		
	2.2	Użytkownik wprowadził adres e-mail który nie istnieje w systemie		
	2.2.1	Wyświetla się komunikat o błędnym adresie e-mail		
	2.2.2.	Przejdź do kroku 2		

