학번	성명
2022320016	박문아
2020315014	조한욱
2022728012	박민주
2022320003	강동우
2022320020	김보석

<Use Case Description>

Use Case Name	책을 대출한다
Primary Actor	Borrower
Secondary Actor	Librarian
개요	도서관이용자가 책을 1권 대출한다.

Main Scenario

Actor Action	System Response
1. Borrower가 대여할 책을 가지고	
대출창구에 도착한다.	
2. Borrower가 Librarian에게 대여할 책을	
제출하고 이름을 말한다.	
3. Librarian은 책의 고유번호와 Borrower	
이름을 시스템에 입력한다.	
	4. 시스템이 도서관 데이터베이스에 속해있는
	Usercollection에서 Borrower 객체를 찾고
	Bookcollection에서 Book 객체를 찾아낸다.
	5. 시스템은 Loan 객체를 생성하고 (객체에

	링크를 거는 내용)을 한다.
	6. 시스템은 Loan객체를 LoanCollecttion에
	저장한다.
	7. 시스템은 현재날짜와 반납 기간(일 수)
	정보를 확인해 반납일자를 화면에 출력한다.
8. Librarian은 Borrower에게 책의 반납기간을	
알려주며 책을 돌려준다.	
9.Borrower는 책을 받고 대출창구를 떠난다.	
Alternative Scenario	