**1. 회원가입(Sign Up)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 사용자는 각 입력란에 ID, 비밀번호, 전화번호를 입력하고 회원 가입 신청 버튼을 누른다. | 2. 회원 가입 확인 메시지를 출력한다. |

**2. 로그인(Log In)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 가입자가 각 입력란에 ID와 비밀번호를 입력하고 로그인 버튼을 누른다. | 2. 로그인 완료 메시지를 출력한다. |

**3. 로그아웃(Log Out)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 가입자가 로그아웃 버튼을 누른다. | 2. 로그아웃 완료 메시지를 출력한다. |

**4. 자전거 정보 등록(Register Bicycle)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 관리자가 자전거 ID, 자전거 제품명의 정보를 입력하고, 자전거 등록 버튼을 누른다. | 2. 자전거 정보 등록 완료 메시지를 출력한다. |

**5. 자전거 대여(Rent Bicycle)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 대여 가능한 자전거 리스트를 자전거 ID 순으로 보여주며, 각 항목에 자전거 ID와 자전거 제품명을 출력한다. |
| 2. 회원이 특정 자전거의 대여 버튼을 누른다. | 3. 자전거 대여 완료 메시지를 출력한다. |

**6. 대여 중인 자전거 정보 보기(View Rented Bicycle)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원이 현재 대여 중인 자전거 조회 버튼을 누른다. | 2. 현재 대여 중인 자전거 리스트를 자전거 ID 순으로 보여주며, 각 항목에 자전거 ID와 자전거 제품명을 출력한다. |