

Bối cảnh: "Bookworm Haven" là một câu lạc bộ đọc sách dành cho sinh viên. Họ muốn có một hệ thống đơn giản để quản lý thành viên và hoạt động mượn sách từ thư viện nhỏ của CLB.

Tình huống: Quy trình quản lý được mô tả như sau:

- Mỗi Thành viên của CLB có mã số, họ tên, email.
  - Thư viện có nhiều Sách. Mỗi cuốn sách có mã sách, tên sách, tác giả và thể loại.
  - Một thành viên có thể mượn nhiều sách. Một cuốn sách tại một thời điểm chỉ có thể được một thành viên mượn.
  - Hệ thống cần ghi lại thông tin của mỗi lần mượn sách, bao gồm thành viên nào mượn sách nào, ngày mượn và ngày dự kiến trả.
- Thành viên: mã số, họ tên, email  
- Sách: mã sách, tên sách, tác giả, thể loại  
- Hệ thống mượn sách: thành viên, ngày mượn, ngày dự kiến trả

=> 1:N

