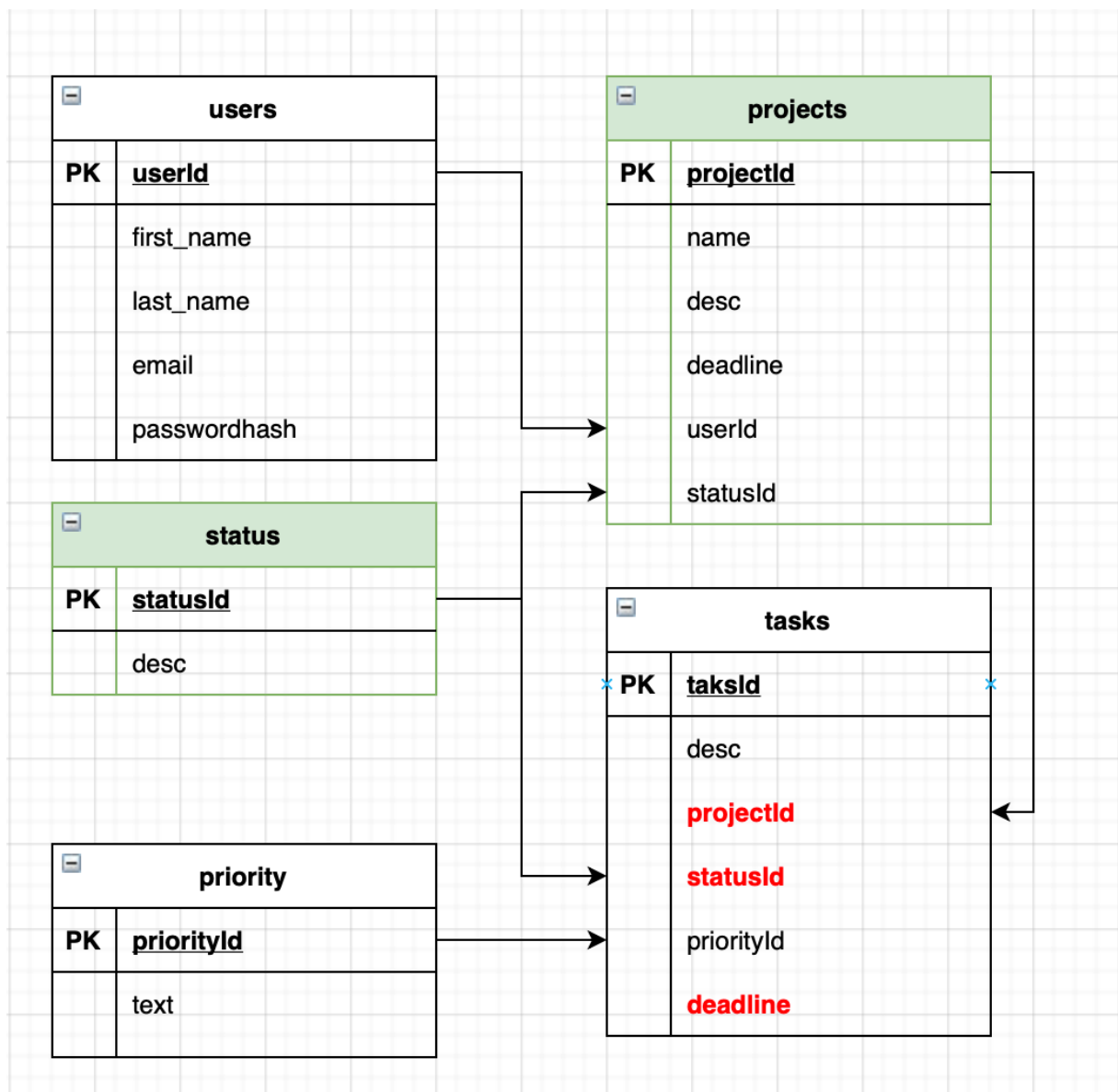




Học phần: Web Portfolio  
Mã số MH: 0101121621  
Trình độ: Đại học chính quy  
Thời gian làm bài: 6 tiết

Sử dụng nội dung các bài thực hành đã làm, mở rộng chức năng ứng dụng web theo các hướng sau:

**Câu 1: (2 điểm)**



- 1.1. Cập nhật models theo cấu trúc mới như trình trên, lưu ý:
  - + status sẽ chứa các giá trị: “Chưa thực hiện”, “Đang thực hiện”, “Quá hạn”, “Hoàn thành”.
- 1.2. Cập nhật CSDL theo models mới.

**Câu 2: (3 điểm)**

- 2.1. Bổ sung chức năng thêm project.
- 2.2. Bổ sung chức năng sửa, xoá project.

**Câu 3: (3 điểm)**

- 3.1. Cập nhật chức năng thêm task , lưu ý:
  - + task thuộc project;
  - + deadline task không được muộn hơn deadline của project;
  - + khi thêm mới mặc định trạng thái task là “Chưa thực hiện”
- 3.2. Cập nhật chức năng cập nhật task, lưu ý:
  - + khi một task bất kỳ chuyển trạng thái thành “Đang thực hiện”, trạng thái project sẽ chuyển sang “Đang thực hiện”;
  - + khi tất cả các tasks trong project hoàn thành, trạng thái của project tự động chuyển sang hoàn thành.

**Câu 4: (2 điểm)**

- 4.1. Bổ sung chức năng tìm kiếm project hoặc task theo trạng thái.
- 4.2. Bổ sung chức năng tìm kiếm project hoặc task theo tên.

**Cách thức nộp bài:**

1. Sinh viên quay video giới thiệu nhanh cách thực hiện để đạt kết quả yêu cầu (từng câu), upload youtube lấy link.
2. Đăng nhập eoffice.bvu.edu.vn nộp bài kiểm tra qua hệ thống, bao gồm:
  - + Link youtube
  - + Source code
  - + Link deploy trên Heroku (nếu có)

---HẾT---

*Giảng viên không giải thích gì thêm  
Sinh viên có thể tham khảo tài liệu*