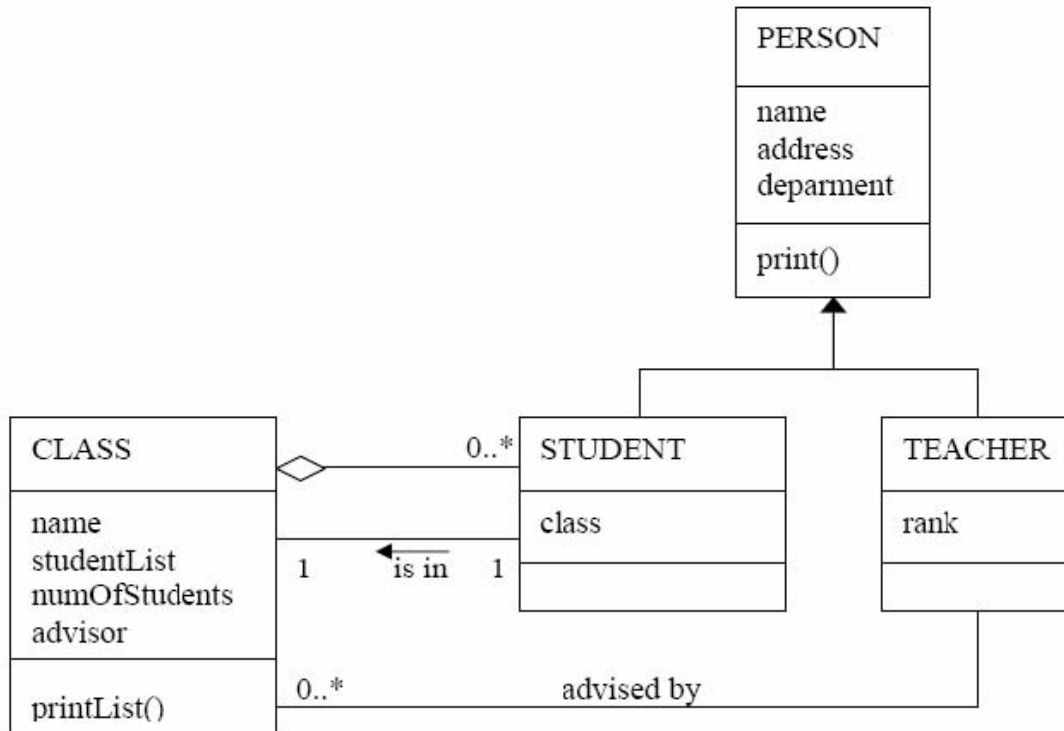


Bài tập thực hành 05 – Kế thừa

Cho sơ đồ thiết kế sau:



trong đó: *rank* = cấp bậc (TS, ThS, CN); *advisor* = GVCN; *department* = bộ môn

Yêu cầu:

1. Cài đặt sơ đồ thiết kế bằng Java
2. Xây dựng chương trình client để thử nghiệm (không yêu cầu xây dựng giao diện)

Chú thích:

- Kiểu dữ liệu do sinh viên tự xác định, bổ xung các phương thức nếu thấy cần thiết.
- Có thể dùng kiểu mảng cho studentList. Khuyến khích sử dụng các cấu trúc dữ liệu có sẵn khác (List, Vector,...) để biểu diễn linh hoạt danh sách.
- Chương trình phải áp dụng các quy tắc về lập trình an toàn.
- Code được viết rõ ràng, theo chuẩn và có chú thích đầy đủ.
- Nộp bài qua Dropbox