

## HỌC PHẦN: LẬP TRÌNH HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG

### PHIẾU GIAO BÀI TẬP SỐ 2 (Assignment 2)

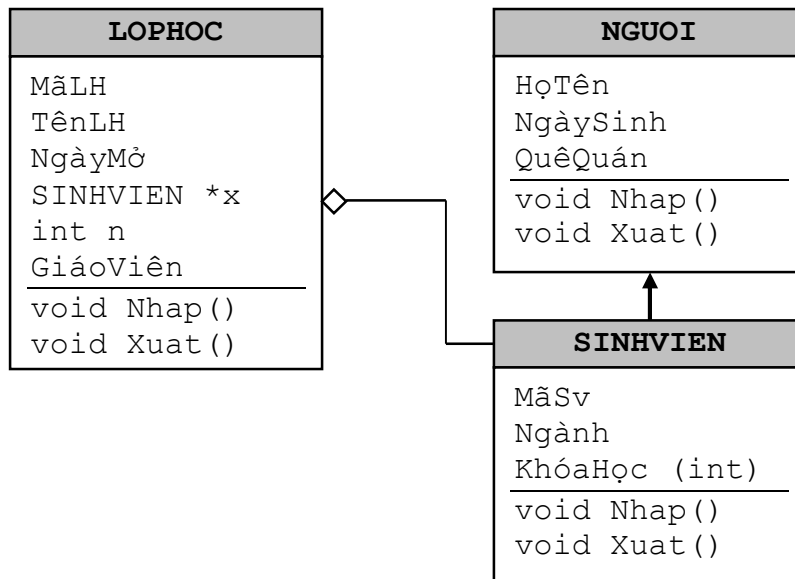
---

☞ Bạn cần hoàn thành bài tập này trong vòng 45-60 phút một cách độc lập. Nếu không thể, xin ghi rõ thời gian làm bài của bạn và ghi rõ bạn có sử dụng sự trợ giúp nào trong quá trình làm bài hay không.

☞ Toàn bộ các yêu cầu sau đây được làm trong 01 project hoàn chỉnh.

---

Viết chương trình hướng đối tượng quản lý lớp học theo sơ đồ thiết kế sau, biết rằng  $n$  là số sinh viên của lớp học.



- Viết chương trình chính nhập vào thông tin của 01 lớp học, in thông tin của lớp học vừa nhập ra màn hình.
- Cho biết lớp học có bao nhiêu sinh viên khóa 11.
- Sắp xếp danh sách các sinh viên của lớp học theo chiều tăng dần của khóa học và in lại thông tin của lớp học ra màn hình.

---

Hình thức nộp bài: Trực tuyến

Định dạng file khi nộp: Sinh viên nộp file main.CPP (chú ý: có thể đổi tên file thành "Ho\_Va\_Ten.CPP", gõ tiếng Việt không dấu).