



# BÀI TẬP LÝ THUYẾT #01

## MÔN HỌC: CSC12002 - CƠ SỞ DỮ LIỆU NÂNG CAO

#### 1 Thông tin chung

Mã số bài tập: BTVN#01

Thời gian thực hiện: 01 tuần

Ngày nôp: \_\_/\_/\_

Hình thức thực hiện: Theo nhóm

Cách nộp bài: Qua hệ thống FTP Server

GV phụ trách: Nguyễn Trần Minh Thư

Thông tin liên lạc: <a href="mailto:ntmthu@fit.hcmus.edu.vn">ntmthu@fit.hcmus.edu.vn</a>,

Yêu cầu khác: Nghiên cứu tài liệu

## 2 Chuẩn đầu ra môn học

Bài tập nhằm đáp ứng các yêu cầu chuẩn đầu ra:

- G2 Hiểu được các thuật ngữ tiếng Anh và có thể đọc tài liệu tiếng Anh liên quan đến thiết kế CSDL quan hệ.
- G3 Thực hành suy nghĩ có phê phán, sáng tạo trong việc thiết kế CSDL quan hệ.
- G7 Biết và thực hiện được các công việc trong giai đoạn thiết kế CSDL quan hệ ở mức quan niệm và lo-gíc.

## 3 Mô tả đồ bài tập

- Bài tập về nhà (thực hiện theo nhóm)
- Yêu cầu: Tìm hiểu các công cụ hỗ trợ thiết kế dữ liệu theo ký hiệu của Crow's Foot (ví dụ: Oracle Designer, Power Designer, ERWin, ... (slide cuối chương 01).
- Lưu ý: số công cụ tìm hiểu và báo cáo cho bài tập phải lớn hơn bằng số lượng thành viên của nhóm. Ví dụ: Nhóm 2 sinh viên, thì số công cụ tìm hiểu của nhóm phải >= 2 công cụ.
- Sản phẩm nộp:
  - Viết báo cáo, trình bày theo mẫu giáo viên cung cấp.