**Trường Đại Học FPT**



**Database lưu trữ dữ liệu - hệ thống tính điểm**

**cho sinh viên trường đại học FPT**

Bài assignment kết thúc môn học

DBI202 – kì Summer 2022

Sinh viên: Vũ Tuấn Anh

Mssv: HE163238

Lớp: IA1604

a)

- Theo em thấy, **Student Grading Management Sub-System** cần có 3 bảng

\* Bảng 1 : Assessment

Có 10 attributes : Category, Type, Part, Weight, Completion Criteria,

Duration, LO, Question Type, No Question, Knowledge and Skill

-Category :

+Biểu thị những thành phần điểm

+Data type: varchar(15) 🡺 primary key

+Not null

-Type:

+Biểu thị hình thức kiểm tra

+Data type: varchar(15)

+Not null

-Part:

+Biểu thị số lượng bài kiểm tra

+Data type: int()

+Not null

-Weight:

+Phần trăm số điểm của từng category

+Data type: varchar(5)

+Not null

-Completion Criteria:

+Mức điểm tối thiểu cần đạt của từng category

+Data type:

+Not null

-Duration:

+Thời lượng của từng category

+Data type: varchar(20)

+Not null

-LO

+

-Question Type:

+Biểu thị cách thức kiểm tra

+Data type: varchar(100)

+Not null

-NO question:

+

-Knowledge and Skill:

+Những kiến thức và kĩ năng cần nắm vững

+Data type: varchar(100)

+Not null