TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP THÀNH PHỐ HÒ CHÍ MINH

BÀI ÔN TẬP

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	Môn thi : CÔNG NGHỆ MỚI		
·	Lớp/Lớp học phần: DHKTPM17		
	Ngày thi:		
	Thời gian làm bài: 60 phút (Không kể thời gian phát đề)		
Họ và tên thí sinh:	MSSV:Số máy:		

Nhằm triển khai một hệ thống quản lý danh mục các công trình nghiên cứu khoa học tại một nhà xuất bản ABZ. Nhóm xây dựng phần mềm đã triển khai hệ thống website trong đó có tổ chức lưu trữ thực thể **Bài báo** (**paper**). Mỗi bài báo gồm có các thông tin: Tên bài báo, Tên nhóm tác giả, Chỉ số ISBN, Số trang, Năm xuất bản.

Hệ thống trên nhóm phát triển dùng công nghệ như sau:

- Ngôn ngữ lập trình **Node.js**; Dữ liệu tổ chức trên **Dynamodb**;
- Dùng các thư viện phát triển Webiste có các chức năng như sau:
 - O Thêm mới 01 bài báo (tự thiết kế UI, tự ràng buộc các thuộc tính), giải thích vắn tắt
 - Xóa 01 bài báo (tự thiết kế UI), giải thích vắn tắt

Sinh viên hãy xây dựng 1 trang web đại diện trong hệ thống trên có nội dung như sau và đồng thời deploy ứng dụng lên hệ thống **AWS**.



Nhà xuất bản ABZ

Danh mục các bài báo

STT	Tên bài báo	Tên nhóm tác	Chỉ số	Số	Năm
		giả	ISBN	trang	xuất
					bản
1	<u>UML trong phát triển</u>	Nguyễn Văn A	111-233-	8	2019
	<u>phần mềm</u>		444		
2	Phát triển web trong	Trần Văn B	111-233-	10	2019
	<u>ASP</u>		444		
3	AWS môi trường	Lê Văn C	111-233-	9	2020
	<u>phát triển ứng dụng</u>		444		

Lưu ý: Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm.