

## Hướng dẫn biên soạn ngân hàng câu hỏi

### Mục lục

1. Danh mục khối kiến thức
2. Danh mục phần thi
3. Sơ đồ kho câu hỏi
4. Khung đề
5. Nội dung câu hỏi

### **1. Danh mục khối kiến thức** (Theo nội dung kiến thức, kỹ năng hay chương, bài của giáo trình, bài giảng.)

Khối kiến thức 1

Khối kiến thức 2

Khối kiến thức 3

...

### **2. Danh mục phần thi** (Tất cả các phần thi có thể và được liệt kê theo thứ tự.)

NHÓM PHẦN THI 1

Phần thi 1.1

Phần thi 1.2

...

## NHÓM PHẦN THI 2

### Phần thi 2.1

...

**3. Sơ đồ kho câu hỏi** (Câu hỏi được lưu trữ theo kho. Mỗi kho chỉ bao gồm một loại câu (còn gọi là loại kho: khó, trung bình, dễ, nhóm 2, nhóm 3, ...) liên quan đến một khối kiến thức và phục vụ một phần thi.)

	<i>Khối kiến thức 1</i>	<i>Khối kiến thức 2</i>	...	<i>Khối kiến thức N</i>
<b>NHÓM PHẦN THI 1</b>				
<i>Phần thi 1.1</i>	Kho 1.1-1 (loại) Kho 1.1-2 (loại) ...			
<i>Phần thi 1.2</i>				
...				
<b>NHÓM PHẦN THI 2</b>				
<i>Phần thi 2.1</i>				Kho 2.1-N (loại) ...
...				

**4. Khung đề** (Khung đề cho biết sẽ lấy ngẫu nhiên trong mỗi kho bao nhiêu (nhóm) câu để tạo đề thi, đồng thời cho biết đề thi phục vụ kỳ thi nào (giữa kỳ, kết thúc học phần, kiểm tra 15 phút, ...). Kho không được sử dụng trong khung đề thì không cần viết trong bảng nội dung khung đề.)

**Khung đề 1.** Tên khung đề diễn tả kỳ thi

	<i>Khối kiến thức 1</i>	<i>Khối kiến thức 2</i>	...	<i>Khối kiến thức N</i>	<b>TỔNG (câu)</b>
<b>NHÓM PHẦN THI 1</b>					
<i>Phần thi 1.1</i>	Kho 1.1-1 (số lượng (nhóm) câu được chọn) ...				
<i>Phần thi 1.2</i>			Kho 1.2-... (số lượng (nhóm) câu		

			được chọn) ...		
...					
<b>NHÓM PHẦN THI 2</b>					
<i>Phần thi 2.1</i>				Kho 2.1-N (số lượng (nhóm) câu được chọn) ...	
...					
<b>TỔNG (câu)</b>					

**Khung đề 2.** Tên khung đề diễn tả kỳ thi

	<i>Khối kiến thức 1</i>	<i>Khối kiến thức 2</i>	...	<i>Khối kiến thức N</i>	<b>TỔNG (câu)</b>
<b>NHÓM PHẦN THI 1</b>					
<i>Phần thi 1.1</i>	Kho 1.1-1 (số lượng (nhóm) câu được chọn) ...				
<i>Phần thi 1.2</i>			Kho 1.2-... (số lượng (nhóm) câu được chọn) ...		
...					
<b>NHÓM PHẦN THI 2</b>					
<i>Phần thi 2.1</i>				Kho 2.1-N (số lượng (nhóm) câu được chọn) ...	
...					
<b>TỔNG (câu)</b>					

**5. Nội dung câu hỏi** (Tham khảo Hướng dẫn biên soạn câu hỏi để biết định dạng nhập câu hỏi, nhóm câu hỏi.)

**Kho 1.1-1**

Các (nhóm) câu hỏi thuộc kho 1.1-1

**Kho 1.1-2**

Các (nhóm) câu hỏi thuộc kho 1.1-2