

Số: *110* /TB-KT&ĐBCLGD

Thái Nguyên, ngày *16* tháng 02 năm 2023

## THÔNG BÁO

### V/v xây dựng ngân hàng đề thi/đáp án kỳ 02 năm học 2022 – 2023

Căn cứ Quyết định số: 758/QĐ-CĐKTKT-TH ngày 03/10/2022 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật về việc ban hành kế hoạch công tác năm học 2022 – 2023 và giao chỉ tiêu cho các đơn vị của Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật;

Căn cứ Quyết định số: 346/QĐ-CĐKTKT-KTĐBCLGD ngày 19/06/2020 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật ban hành Quy định về việc xây dựng, quản lý ngân hàng đề thi/đáp án kết thúc môn học/mô-đun;

Nhà trường yêu cầu các Khoa, Bộ môn xây dựng ngân hàng đề thi/đáp án của các môn học/mô-đun cho các khóa đào tạo tại trường, cụ thể như sau:

#### 1. Yêu cầu

Nhà trường đề nghị các Khoa, Bộ môn xây dựng bộ đề thi đáp ứng đúng, đủ các nội dung đã được nêu trong **mục 1. Yêu cầu** của Thông báo số: 787 ngày 07/10/2022 v/v xây dựng ngân hàng đề thi/đáp án năm học 2022 – 2023.

#### 2. Nhiệm vụ

##### 2.1. Phòng KTĐBCLGD

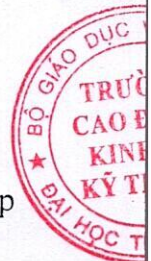
- Soạn thảo Thông báo xây dựng ngân hàng đề thi/đáp án kỳ 02 năm học 2022 – 2023.
- Theo dõi, đôn đốc, kiểm tra tình hình triển khai kế hoạch xây dựng ngân hàng đề thi/đáp án của các Khoa chuyên môn theo đúng quy định và kế hoạch đề ra.

##### 2.2. Khoa, Bộ môn

- Xây dựng tất cả các môn học/mô-đun chưa có bộ đề thi/đáp án thuộc các chương trình đào tạo đang có sinh viên theo học tại trường, cụ thể như sau:

#### A. Khoa Điện

TT	Môn học/mô-đun	Số tín chỉ	Hình thức thi	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Điện công nghiệp</b>			
1	Năng lượng tái tạo	2	Thực hành	
<b>II</b>	<b>Điện điện tử</b>			
1	Máy điện	5	Thực hành	
2	Kỹ thuật cảm biến	2	Thực hành	
3	Truyền động điện	3	Thực hành	
4	Lập trình PLC	3	Thực hành	



5	Biến tần	2	Thực hành	
6	Lập trình nâng cao	3	Thực hành	
<b>III</b>	<b>Điện lạnh</b>			
1	Máy điện	3	Thực hành	
2	Hệ thống máy lạnh công nghiệp và điều hòa không khí	4	Thực hành	
3	Kỹ thuật xung số và vi điều khiển	3	Thực hành	
4	Sửa chữa mạch máy giặt và điều hòa dân dụng	3	Thực hành	
5	Mô-đun điều khiển nhiệt độ	2	Thực hành	
6	Thực hành hàn	2	Thực hành	

### B. Khoa Công nghệ thông tin

TT	Môn học/mô-đun	Số tín chỉ	Hình thức thi	Ghi chú
1	Lập trình hướng đối tượng	3	Tích hợp	
2	Thiết kế đa phương tiện	3	Thực hành	
3	Lập trình điều khiển tự động	4	Tích hợp	
4	Lập trình Python	3	Thực hành	
5	An ninh mạng	3	Tích hợp	
6	Đồ họa ứng dụng 2	3	Thực hành	

### C. Khoa Kinh tế & Quản trị kinh doanh

TT	Môn học/mô-đun	Số tín chỉ	Hình thức thi	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Kế toán doanh nghiệp</b>			
1	Tin học kế toán	3	Tích hợp	
<b>II</b>	<b>Quản trị kinh doanh</b>			
1	Quản trị chiến lược	4	Thực hành	
2	Phân tích hoạt động kinh doanh	4	Thực hành	
3	Quan hệ, chăm sóc khách hàng	4	Thực hành	
4	Tâm lý học quản trị kinh doanh	4	Thực hành	
5	Tin học ứng dụng	4	Thực hành	
<b>III</b>	<b>Quản lý bán hàng siêu thị</b>			
1	Kế toán bán hàng	3	Tự luận	
2	Tâm lý người tiêu dùng	3	Tự luận	
3	Chiến lược Marketing siêu thị	4	Tích hợp	

- Thành lập hội đồng nghiệm thu ngân hàng đề thi/đáp án; phân công giáo viên biên soạn; đơn đốc cán bộ biên soạn bộ đề thi hoàn thành công việc đúng thời hạn.

- Đăng ký thời gian, địa điểm nghiệm thu Bộ đề thi theo quy định (các Khoa chủ động lựa chọn địa điểm, thời gian phù hợp).

- Lập danh sách phân công cán bộ biên soạn bộ đề thi.

### 3. Thời gian thực hiện

- Cán bộ biên soạn hoàn thành và nộp bộ đề thi/đáp án của học kỳ II cho Phòng KTĐBCLGD **chậm nhất vào ngày 15/05/2023**.

- Đối với những môn học/mô-đun các Khoa, Bộ môn đã đăng ký xây dựng đầu năm học, thời gian nghiệm thu và nộp bộ đề thi/đáp án thực hiện đúng theo **Thông báo số: 787 ngày 07/10/2022**.

### 4. Tính giờ biên soạn đề thi/đáp án

Mỗi 01 đề thi/đáp án tự luận được tính 01 GTC

Mỗi 01 đề thi/đáp án trắc nghiệm được tính 1,5 GTC

Mỗi 01 đề thi/đáp án vấn đáp được tính 0,25 GTC

Mỗi 01 đề thi/đáp án thực hành được tính 0,5 GTC

Nhận được Thông báo này đề nghị các Khoa, Bộ môn nghiêm túc triển khai thực hiện. Nếu có phát sinh các Khoa, Bộ môn thông báo kịp thời với Phòng KTĐBCLGD để báo cáo lãnh đạo Nhà trường xem xét, giải quyết.

#### Nơi nhận:

- Ban Giám hiệu (báo cáo);
- Khoa CNTT, Khoa Điện, Khoa KT&QTKD;
- Đăng tải Website;
- Lưu: VT, Phòng KT&ĐBCLGD.

HIỆU TRƯỞNG



TS. NGÔ XUÂN HOÀNG

