

## THÔNG BÁO

### Về nội dung đề cương soạn bài giảng để thí sinh chuẩn bị dự tuyển vòng 2 kỳ tuyển dụng viên chức bổ sung theo chỉ tiêu năm 2022

Căn cứ Nghị định số 115/2020/NĐ-CP, ngày 25/9/2020 của Chính phủ quy định về tuyển dụng, sử dụng và quản lý viên chức;

Căn cứ Quyết định số 1925/QĐ-ĐHH ngày 08/12/2021 của Giám đốc Đại học Huế về việc ban hành Quy định về tuyển dụng viên chức trong Đại học Huế;

Căn cứ Thông báo số 324/KH-ĐHKH, ngày 23/3/2023 của Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học về việc tuyển dụng viên chức bổ sung theo chỉ tiêu năm 2022;

Căn cứ Thông báo số 01/TB-HĐTDVC, ngày 05/5/2023 của Hội đồng tuyển dụng viên chức bổ sung theo chỉ tiêu năm 2022 Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế về việc triệu tập thí sinh đủ điều kiện dự xét tuyển vòng 2 kỳ tuyển dụng viên chức bổ sung theo chỉ tiêu năm 2022;

Hội đồng tuyển dụng viên chức bổ sung theo chỉ tiêu năm 2022 Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế thông báo về nội dung đề cương soạn bài giảng để thí sinh chuẩn bị tham gia dự tuyển vòng 2 (có đề cương đính kèm theo).

Trân trọng thông báo./.

#### Nơi nhận:

- Thí sinh được triệu tập (để soạn bài giảng);
- Hội đồng tuyển dụng viên chức (để thực hiện);
- Ban kiểm tra, sát hạch (để thực hiện);
- Website Trường (để đăng tin);
- Lưu: VT, P.TC&HC. PTHO.



TM. HỘI ĐỒNG  
CHỦ TỊCH

HIỆU TRƯỞNG  
Võ Thanh Tùng



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC  
HỘI ĐỒNG TUYỂN DỤNG VIÊN CHỨC

**ĐỀ CƯƠNG SOẠN BÀI GIẢNG  
TUYỂN DỤNG VIÊN CHỨC BỔ SUNG THEO CHỈ TIÊU NĂM 2022**

(Kèm theo Công văn số: 03/TB-HĐTDVC ngày 05/5/2023 của  
Chủ tịch Hội đồng tuyển dụng viên chức)

**I. Đề cương soạn bài giảng vị trí tuyển dụng Giảng viên Khoa Công nghệ  
thông tin**

**1. Thông tin về giảng viên**

- Họ và tên:
- Chức danh, học hàm học vị:
- Địa chỉ liên hệ:
- Điện thoại:
- Email:
- Các hướng nghiên cứu chính:

**2. Nội dung chi tiết đề cương**

**Nội dung 1. Đồ thị (6 tiết)**

- 1.1. Các khái niệm cơ bản
- 1.2. Những đơn đồ thị đặc biệt
- 1.3. Biểu diễn đồ thị bằng ma trận
- 1.4. Đồ thị con
- 1.5. Tính liên thông
- 1.6. Đường đi Euler và đồ thị Euler
  - 1.6.1. Các định nghĩa và tính chất
  - 1.6.2. Bài toán người phát thư Trung Hoa
- 1.7. Đường đi Hamilton và đồ thị Hamilton
  - 1.7.1. Các khái niệm
  - 1.7.2. Bài toán sắp xếp chỗ ngồi

**Nội dung 2. Cây (3 tiết)**

- 2.1. Định nghĩa và các tính chất cơ bản
- 2.2. Cây có gốc
- 2.3. Duyệt cây nhị phân
- 2.4. Ký pháp Ba Lan

**Nội dung 3. Một số bài toán tối ưu trên đồ thị (6 tiết, trong đó có 1 tiết bài tập)**

- 3.1. Đồ thị có trọng số và bài toán đường đi ngắn nhất
  - 3.1.1. Thuật toán Dijkstra
  - 3.1.2. Thuật toán Floyd
- 3.2. Cây khung và bài toán tìm cây khung nhỏ nhất
  - 3.2.1. Thuật toán Kruskal
  - 3.2.2. Thuật toán Prim





## **II. Đề cương soạn bài giảng vị trí tuyển dụng Giảng viên Khoa Báo chí – Truyền thông**

### **1. Thông tin về giảng viên**

- Họ và tên:
- Chức danh, học hàm học vị:
- Địa chỉ liên hệ:
- Điện thoại:
- Email:
- Các hướng nghiên cứu chính:

### **2. Nội dung chi tiết đề cương**

#### **Chương 1. Truyền thông (4 tiết)**

- 1.1. Truyền thông và vai trò của truyền thông trong đời sống xã hội
- 1.2. Các yếu tố của quá trình truyền thông
- 1.3. Các mô hình truyền thông
- 1.4. Những điều kiện để truyền thông đạt hiệu quả

#### **Chương 2. Truyền thông đại chúng ( 5 tiết)**

- 2.1. Khái niệm
- 2.2. Vai trò của truyền thông đại chúng trong đời sống xã hội
- 2.3. Đặc điểm của truyền thông đại chúng
- 2.4. Cơ chế tác động của truyền thông đại chúng
- 2.5. Phương tiện truyền thông đại chúng

#### **Chương 3. Các loại hình truyền thông đại chúng (6 tiết)**

- 3.1. Báo in
- 3.2. Phát thanh
- 3.3. Truyền hình
- 3.4. Báo điện tử
- 3.5. PR, Quảng cáo
- 3.6. Mạng xã hội

