

Số: 1043/QĐ-CBĐTƯ-HĐTT

Hà Nội, ngày 31 tháng 7 năm 2020

THÔNG BÁO

Triệu tập thí sinh tham dự thi vòng 1 kỳ thi tuyển dụng công chức đợt 2 năm 2019 của Cục Bưu điện Trung ương

Căn cứ Công văn số 4359/BTTTT-TCCB ngày 05/12/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc tuyển dụng công chức đợt 2 năm 2019 của Cục Bưu điện Trung ương; Công văn số 93/BTTTT-TCCB ngày 24/02/2020 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc gia hạn thời gian nhận hồ sơ tuyển dụng công chức.

Căn cứ Quyết định số 656/QĐ-CBĐTƯ ngày 19/5/2020 của Cục trưởng Cục Bưu điện Trung ương về việc thành lập Hội đồng thi tuyển công chức đợt 2 năm 2019 của Cục Bưu điện Trung ương

Hội đồng thi tuyển công chức Cục Bưu điện Trung ương thông báo triệu tập thí sinh tham dự thi vòng 1 kỳ thi tuyển dụng công chức đợt 2 năm 2019 của Cục Bưu điện Trung ương, cụ thể như sau:

1. Danh sách thí sinh đủ điều kiện, tiêu chuẩn thụ thi (xin gửi kèm thông báo này).

2. Thời gian tổ chức thi tuyển thi Vòng 1 (thi trắc nghiệm trên máy tính).

- Ngày 20/8/2020: Khai mạc kỳ thi, phổ biến Quy chế thi. Thời gian bắt đầu từ 14 giờ 00 phút.

- Ngày 21/8/2020: Thời gian tổ chức thi tuyển bắt đầu từ 08 giờ 00 phút.

+ Thời gian thi môn Kiến thức chung bắt đầu từ 08 giờ 30 phút đến 09 giờ 00 phút.

+ Thời gian thi môn tiếng Anh bắt đầu từ 10 giờ 00 phút đến 10 giờ 30 phút

3. Địa điểm tổ chức thi tuyển: Hội trường tầng 4 nhà 4 tầng, tại trụ sở cơ quan Cục Bưu điện Trung ương, số 1A phố Quan Hoa, phường Quan Hoa, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

4. Tài liệu ôn tập (xin gửi kèm thông báo này).

Hội đồng thi tuyển công chức đợt 2 năm 2019 của Cục Bưu điện Trung ương thông báo để thí sinh được biết và thực hiện./.

Nơi nhận:

- Vụ TCCB (để b/c);
- Ban Giám sát (để b/c);
- Các Phó Cục trưởng;
- Trang TTĐT của Cục (để đăng tin);
- Các đơn vị thuộc Cục;
- Hội đồng thi tuyển công chức;
- Thí sinh đủ điều kiện dự thi;
- Lưu: VT, TCCB, HSĐT.

TM. HỘI ĐỒNG THI TUYỂN CÔNG CHỨC
CHỦ TỊCH



Trần Duy Ninh
CỤC TRƯỞNG CỤC BĐTƯ

**DANH SÁCH THÍ SINH ĐỦ ĐIỀU KIỆN THAM DỰ KỲ THI TUYỂN
CÔNG CHỨC ĐỢT 2 NĂM 2019 CỤC BƯU ĐIỆN TRUNG ƯƠNG**
(Ban hành kèm theo Thông báo số 1043/TB-CBĐTƯ-HĐTT ngày 31 / 7/2020
của Cục Bưu điện Trung ương)

STT	Họ tên	Năm sinh	Quê Quán	Nơi ở hiện nay	Vị trí ứng tuyển
1.	Nguyễn Ngọc Anh	01/09/1995	Xuân Ninh, Quảng Ninh, Quảng Bình	K242/07 Nguyễn Công Trứ, Sơn Trà, Đà Nẵng	Quản lý mạng VT
2.	Mai Mạnh Cường	22/10/1996	Hải Hưng, Hải Hậu, Nam Định	Kim Hoàng, Vân Canh, Hoài Đức, Hà Nội	Quản lý mạng VT
3.	Nguyễn Văn Cường	01/05/1985	Đại Thắng, Đại Lộc, Quảng Nam	614/7 đường Điện Biên Phủ, Thanh Khê, Đà Nẵng	Quản lý mạng VT
4.	Nguyễn Mỹ Hạnh	31/12/1993	Sơn Tân, Hương Sơn, Hà Tĩnh	1B ngõ 271 Bùi Xương Trạch, Thanh Xuân, Hà Nội	Quản lý mạng VT
5.	Nguyễn Thùy Dung	30/06/1993	Quỳnh Minh, Quỳnh Phụ, Thái Bình	P606 Chung cư HH2C Linh Đàm, Hoàng Mai, Hà Nội	Quản lý mạng VT
6.	Nguyễn Tiến Dũng	06/08/1987	Đoan Hùng, Phú Thọ	P1706 Chung cư Handiresco 31 Lê Văn Lương, Hà Nội	Quản lý CNTT
7.	Đỗ Thế Huynh	16/11/1990	Trung Trắc, Văn Lâm, Hưng Yên	Trung Trắc, Văn Lâm, Hưng Yên	Quản lý mạng VT
8.	Nguyễn Văn Thành	7/6/1988	Mê Linh, Hà Nội	Số 21, ngõ 19 Nguyễn Công Trứ, Hai Bà Trưng, Hà Nội	Quản lý mạng VT
9.	Phạm Xuân Thu	11/10/1996	Văn Hải, Kim Sơn, Ninh Bình	340 đường Mỹ Đình, Mỹ Đình 1, Nam Từ Liêm, Hà Nội	Quản lý CNTT
10.	Lại Đức Tiến	22/3/1987	Tân Hòa, Vũ Thư, Thái Bình	Thọ Bì, Tân Hòa, Vũ Thư, Thái Bình	Quản lý mạng VT
11.	Lê Quang Tuấn	15/12/1989	Đông Yên, Đông Sơn, Thanh Hóa	Số 08 phố Đồng Mai, Hà Đông, Hà Nội	Quản lý mạng VT

DANH MỤC TÀI LIỆU

ÔN TẬP CÁC MÔN: KIẾN THỨC CHUNG, NGOẠI NGỮ

KỶ THI TUYỂN DỤNG CÔNG CHỨC ĐỢT 2 NĂM 2019 CỦA CỤC BĐTƯ

Vòng 1 (thi trắc nghiệm trên máy tính)

Phần 1: Môn Kiến thức chung

1. Hiến pháp 2013
 - Chế độ chính trị
 - Kinh tế xã hội, văn hóa, giáo dục, khoa học công nghệ và môi trường
 - Quốc hội
 - Chủ tịch nước
 - Chính phủ
2. Luật Tổ chức Chính phủ 2015
 - Vị trí, chức năng của Chính phủ
 - Cơ cấu tổ chức của Chính phủ
 - Nguyên tắc tổ chức và hoạt động của Chính phủ
 - Nhiệm vụ Quyền hạn của Bộ, cơ quan ngang Bộ
3. Bộ luật Lao động năm 2012
4. Luật cán bộ, công chức số 22/2018/QH12 ngày 13/11/2008;
5. Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật cán bộ, công chức và Luật Viên chức số 52/2019/QH14 ngày 25/11/2019.
6. Luật phòng chống tham nhũng.
Quy tắc ứng xử của người có chức vụ quyền hạn
7. Nghị định số 123/2016/NĐ-CP về chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ, cơ quan ngang Bộ
8. Nghị định 17/2017/NĐ-CP về chức năng, nhiệm vụ quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Thông tin và Truyền thông
9. Quyết định số 2289/QĐ-BTTTT ngày 11/12/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định chức năng, nhiệm vụ quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Cục BĐTƯ
10. Nghị định số 06/2010/NĐ-CP ngày 25/01/2010 của Chính phủ quy định những người là công chức
11. Nghị định số 24/2010/NĐ-CP ngày 15/3/2010 của Chính phủ quy định về tuyển dụng, sử dụng và quản lý công chức
12. Nghị định số 161/2018/NĐ-CP ngày 29/11/2018 của Chính phủ
13. Nghị định số 34/2011/NĐ-CP ngày 17/5/2011 của Chính phủ quy định về xử lý kỉ luật đối với công chức
14. Nghị định 56/2015/NĐ-CP ngày 09/6/2015 của Chính phủ về đánh giá và phân loại cán bộ, công chức, viên chức và Nghị Định số 88/2017/NĐ-CP ngày

27/7/2017 sửa đổi bổ sung một số điều của Nghị định số 56/2015/NĐ-CP ngày 09/6/2015 của Chính phủ về đánh giá phân loại cán bộ, công chức, viên chức

Phần II: môn tiếng anh

Kiến thức theo chương trình của trình độ B1 châu Âu

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN PHẦN CHUYÊN MÔN
KỶ THI CÔNG CHỨC 2020
Vòng 2 (phỏng vấn)
Vị trí: Quản lý công nghệ thông tin

I. Mô tả vị trí:

- Nghiên cứu, đề xuất, xây dựng kế hoạch, phương án, giải pháp ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động cung cấp dịch vụ bưu chính, viễn thông phục vụ Đảng, Nhà nước và dịch vụ khác đang khai thác tại Cục.
- Quản lý, vận hành hệ thống mạng, đường truyền, cơ sở dữ liệu, hệ thống thông tin của Cục...
- Đảm bảo an toàn thông tin trong hoạt động ứng dụng CNTT của Cục.
- Biên soạn quy chế, tài liệu hướng dẫn liên quan đến lĩnh vực công nghệ thông tin.
- Thực hiện các nhiệm vụ khác do cấp có thẩm quyền giao.

II. Đề cương ôn tập

1. Văn bản quy phạm pháp luật, quản lý nhà nước về lĩnh vực CNTT.
2. Kiến thức, năng lực, kinh nghiệm của thí sinh về lĩnh vực CNTT.
3. Trung tâm dữ liệu, công nghệ ảo hóa, điện toán đám mây.
4. Hệ điều hành (phân loại (*đóng, mở, server, workstation, mobile*), kinh nghiệm về cài đặt, quản trị và triển khai ứng dụng trên HĐH).
5. Thuật toán, kỹ thuật và ngôn ngữ lập trình (cấu trúc, hướng đối tượng,..).
6. Cơ sở dữ liệu (SQL, NoSQL, file dữ liệu có cấu trúc) và Hệ quản trị cơ sở dữ liệu.
7. Kiến thức, kinh nghiệm về phân tích và thiết kế hệ thống thông tin, dẫn chứng cụ thể về triển khai một số phần mềm ứng dụng trong thực tế (mã nguồn đóng, mã nguồn mở).
8. Địa IP (IPv4/IPv6) và bộ giao thức liên mạng TCP/IP và OSI.
9. Thiết bị tường lửa (Firewall), thiết bị định tuyến (Router) và chuyển mạch (Switch) trong mạng IP.
10. Xu hướng công nghệ thông tin trong tương lai, công nghệ cách mạng công nghiệp 4.0 (5G/Network Slicing, IoT, Big Data, AI, Blockchain, ...)
11. Kiến thức, hiểu biết về Chính phủ điện tử (mô hình, kết nối liên thông, nền tảng dùng chung, hạ tầng số), chuyển đổi số.
12. Kiến thức, kinh nghiệm triển khai các giao thức định tuyến và chuyển mạch mạng IP.
13. Công nghệ mạng định nghĩa bằng phần mềm SDN.
14. Hệ thống đo lường, đánh giá hiệu quả hoạt động cho từng lĩnh vực theo KPIs.
15. Kiến thức, hiểu biết về Mạng thông tin dùng riêng.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN PHẦN CHUYÊN MÔN
KỶ THI CÔNG CHỨC 2020

Vòng 2 (phỏng vấn)

Vị trí 01: Quản lý mạng viễn thông

I. Mô tả vị trí:

- Nghiên cứu, đề xuất, triển khai, ứng dụng các kỹ thuật công nghệ điều hành viễn thông tiên tiến vào công tác quản lý mạng viễn thông.
- Thực hiện quy hoạch, thiết kế, lắp đặt, tích hợp, vận hành khai thác, bảo quản bảo dưỡng mạng viễn thông bao gồm mạng thoại cố định, băng rộng, điện báo, di động, truyền dẫn, truyền số liệu.
- Triển khai phục vụ các phiên họp Hội nghị truyền hình phục vụ Lãnh đạo Đảng, Nhà nước, các Bộ, ngành Trung ương.
- Thực hiện điều hành thông tin toàn mạng lưới 24/24.
- Thực hiện các nhiệm vụ khác do cấp có thẩm quyền giao.

II. Đề cương ôn tập:

Hệ thống tổng đài, báo hiệu và truyền dẫn trong mạng viễn thông

1. Kiến thức chung về hệ thống thông tin -Chuyển mạch - Tổng đài - Truyền dẫn - Báo hiệu trong viễn thông.

- Tổng quan hệ thống thông tin số điển hình. Vai trò, chức năng của các khối trong một hệ thống thông tin số.
- Kiến thức cơ bản về của hệ thống thông tin quang. Mô hình, nguyên lý, các phần tử cơ bản trong hệ thống WDM. Cấu trúc mạng truyền tải IP/WDM.
- SDH: Đặc điểm cơ bản hệ thống phân cấp số đồng bộ SDH; Chức năng các khối trong sơ đồ ghép kênh SDH. Các cơ chế bảo vệ trong mạng SDH.
- Tổng quan về chuyển mạch kênh và chuyển mạch gói.
- **Mạng ISDN**: Cấu hình tham chiếu; các loại giao diện, kênh trong mạng ISDN.
- Công nghệ điện thoại VoIP. Ưu nhược điểm so với hệ thống thoại truyền thống.
- **Mạng NGN**: Cấu trúc, chức năng, mô hình, các thành phần trong mạng NGN.
- Tổng quan về mạng quang AON, PON.
- Tổng quan về báo hiệu trong mạng viễn thông: báo hiệu đường dây thuê bao, báo hiệu liên tổng đài. Các loại báo hiệu trong mạng viễn thông: báo hiệu số 7, SIP, H.323, MGCP.
- Kiến thức, hiểu biết về mạng Viễn thông dùng riêng.

2. Kiến thức về mạng IP

- Cấu trúc mạng truyền thống (mô hình OSI , TCP/IP...)
- Các loại mạng truyền thông LAN, MAN, WAN, mạng không dây.

- Khái niệm, đặc điểm cơ bản về định tuyến trong mạng IP; Các giao thức định tuyến: static, OSPF, IS-IS, BGP ...
- Kiến thức tổng quan về các giao thức HTTP, DNS, FTP...;
- Kiến thức về IPv6;
- Công nghệ chuyển mạch nhãn đa giao thức MPLS, công nghệ Segment Routing.
- Công nghệ mạng định nghĩa bằng phần mềm SDN.
- Thiết bị mạng, bảo mật: Router, Switch, Hub, Firewall, IPS...
- Kiến thức cơ bản về hội nghị truyền hình (Video Conferencing), kiến thức cơ bản về chuẩn H.323 được khuyến nghị cho dịch vụ hội nghị truyền hình;
- Kiến thức về quản lý, giám sát mạng
- Kiến thức, hiểu biết về Chính phủ điện tử (mô hình, kết nối liên thông, nền tảng dùng chung, hạ tầng số), chuyển đổi số.
- Xu hướng công nghệ thông tin trong tương lai, công nghệ cách mạng công nghiệp 4.0 (5G/Network Slicing, IoT, Big Data, AI, Blockchain, ...).
- Tổng quan về trung tâm dữ liệu, các công nghệ triển khai trung tâm dữ liệu.
- Kiến thức về Quản trị các hệ điều hành máy chủ (Windows, Linux), hạ tầng ảo hóa VMware vSphere, hệ thống Storage.
- Kiến thức về Quản trị hệ thống Exchange Server, DNS, Active Directory, NTP...

3. Kiến thức về hệ thống thông tin vô tuyến

- Sóng vô tuyến và ứng dụng trong thông tin.
- Các hệ thống thông tin vô tuyến, các kỹ thuật cơ bản trong thông tin vô tuyến
- Các công nghệ mới trong các hệ thống thông tin vô tuyến hiện đại.
- Các kỹ thuật điện tử sử dụng trong các hệ thống thông tin vô tuyến.
- Các hệ thống trunking vô tuyến.
- Các hệ thống thông tin vệ tinh, các hệ thống thông tin vệ tinh di động mặt đất