



TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN ÔN TẬP

I. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG

1. Luật Viên chức số 58/2010/QH12 ngày 15 tháng 11 năm 2010 và các Nghị định, Thông tư hướng dẫn;
2. Luật Khí tượng Thủy văn số 90/2015/QH13 ngày 23 tháng 11 năm 2015 và các Nghị định, Thông tư hướng dẫn;
3. Nghị định số 38/2016/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2016 của Chính phủ hướng dẫn Luật Khí tượng thủy văn;
4. Nghị định số 48/2020/NĐ-CP ngày 15/4/2020 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 38/2016/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2016 của Chính phủ Quy định Chi tiết một số điều của Luật Khí tượng Thủy văn
5. Quyết định số 03/2018/QĐ-TTg ngày 23 tháng 01 năm 2018 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Khí tượng Thủy văn trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường;
6. Quyết định số 707/QĐ-BTNMT ngày 08 tháng 3 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Đài Khí tượng cao không trực thuộc Tổng cục Khí tượng Thủy văn;

II. PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN MÔN, NGHIỆP VỤ

1. Tài liệu hướng dẫn ôn tập xét tuyển vị trí Kỹ sư (hạng III): Chuyên ngành công nghệ thông tin.

- Luật An ninh mạng (Luật số 24/2018/QH14 ngày 12 tháng 6 năm 2018) và các Nghị định, thông tư liên quan.
- Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành phê duyệt “Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030”
- Thông tư số 57/2014/TT-BTNMT của Bộ Tài nguyên và Môi trường: Ban hành Quy định kỹ thuật về hiệu chuẩn, kiểm tra, bảo dưỡng, bảo quản và Định mức kinh tế - kỹ thuật về bảo dưỡng, kiểm tra định kỳ thiết bị khí tượng cao không
- Thông tư số 20/2019/TT-BTNMT ngày 18/12/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về Ban hành quy trình kỹ thuật xây dựng, duy trì, vận hành hệ thống thông tin ngành tài nguyên và môi trường.
- Thông tư Sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 17/2012/TT-BTTTT ngày 05/11/2012 của Bộ trưởng Bộ TT&TT quy định việc tổ chức và đảm bảo thông tin liên lạc phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành phòng, chống thiên tai.

- Quyết định số 32/2018/TT-BTNMT ngày 28 tháng 12 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc Quy định thu thập thông tin, dữ liệu tài nguyên và môi trường phục vụ lưu trữ, bảo quản, công bố, cung cấp và sử dụng

- Nghiên cứu về lĩnh vực chuyển đổi số (về công nghệ, ứng dụng,.....)

- Trí tuệ nhân tạo (AI), Vạn vật kết nối - Internet of Things (IoT) và dữ liệu lớn (Big Data).

- Các tài liệu văn bản khác liên quan đến lĩnh vực công nghệ thông tin (phần mềm, phần cứng,.....).

2. Tài liệu hướng dẫn ôn tập xét tuyển vị trí Kiểm soát khí tượng cao không

- Quy phạm quan trắc Khí tượng bề mặt 94 TCN 6-2001;

- Mã luật khí tượng bề mặt 94 TCN 14-2006;

- Máy khí tượng (máy thủ công và tự động);

- Quy định kỹ thuật quan trắc mây;

- Bảng tra độ ẩm;

- Thông tư số 43/2017/TT-BTNMT ngày 23 tháng 10 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định kỹ thuật kiểm tra trạm khí tượng trên cao và ra đa thời tiết;

- Thông tư số 44/2017/TT-BTNMT ngày 23 tháng 10 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định kỹ thuật về quan trắc ra đa thời tiết và ô dôn - bức xạ cực tím;

- Thông tư số 48/2017/TT-BTNMT ngày 20 tháng 11 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về mã luật khí tượng trên cao và ra đa thời tiết;

- Giáo trình Khí hậu Việt Nam (Trường Đại học Khoa học Tự nhiên và Đại học Tài nguyên và Môi trường);

- Khí tượng, Thủy văn đại cương (Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường).