

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 5139/QĐ-BYT

Hà Nội, ngày 09 tháng 12 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Ban hành Quy định về kỹ thuật dữ liệu dùng cho phần mềm
Quản lý hồ sơ cán bộ, công chức, viên chức ngành Y tế

BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ

Căn cứ Nghị định số 75/2017/NĐ-CP ngày 20 tháng 6 năm 2017 của Chính phủ Quy định Chức năng, nhiệm vụ quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Y tế;

Căn cứ Quyết định số 893/QĐ-TTg ngày 25 tháng 6 năm 2020 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Đề án xây dựng cơ sở dữ liệu quốc gia về cán bộ, công chức, viên chức trong cơ quan nhà nước;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Quy định về kỹ thuật dữ liệu dùng cho phần mềm Quản lý hồ sơ cán bộ, công chức, viên chức ngành Y tế.

Điều 2. Quy định về kỹ thuật dữ liệu ban hành theo Quyết định này được áp dụng thống nhất tại tất cả các cơ quan, đơn vị ngành Y tế, đảm bảo cho việc trao đổi, liên thông, tích hợp dữ liệu về cán bộ, công chức, viên chức.

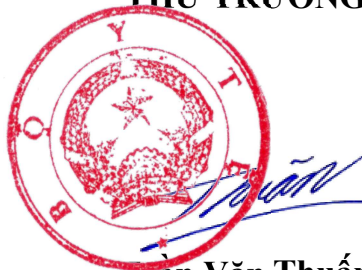
Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 4. Các Ông, Bà: Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin, Chánh Văn phòng Bộ, Chánh Thanh tra Bộ, Vụ trưởng, Cục trưởng, Tổng Cục trưởng các Vụ, Cục, Tổng cục thuộc Bộ Y tế, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ Y tế, Giám đốc Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương và các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ trưởng (để báo cáo);
- Các đ/c Thứ trưởng Bộ Y tế;
- Lưu: VT, CNTT.

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG



Trần Văn Thuận

QUY ĐỊNH KỸ THUẬT VỀ DỮ LIỆU

DÙNG CHO PHẦN MỀM QUẢN LÝ HỒ SƠ CÁN BỘ, CÔNG CHỨC, VIÊN CHỨC NGÀNH Y TẾ

(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-BYT ngày tháng năm 2020)

I. Mục đích

Quy định về kỹ thuật dữ liệu được áp dụng đối với các trường thông tin dành cho phần mềm Quản lý hồ sơ cán bộ, công chức, viên chức ngành Y tế nhằm đảm bảo sự tương thích, thông suốt và an toàn trong quá trình trao đổi, liên thông, tích hợp dữ liệu về cán bộ, công chức, viên chức.

Bảng 1. Quy định kỹ thuật dữ liệu cho nhóm thông tin chung và thông tin khác

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCBCCVC	String	Chuỗi ký tự	20	Mã cán bộ theo quy định Bộ Nội vụ
2.	Số hiệu cán bộ/ công chức/viên chức	SoHieuCBCCVC	String	Chuỗi ký tự	20	Số hiệu cán bộ theo quy định của Bộ Nội vụ
3.	Họ tên	HoTen	String	Chuỗi ký tự	60	Họ tên cán bộ
4.	Họ tên khác	TenGoiKhac	String	Chuỗi ký tự	60	Họ tên gọi khác của cán bộ

5.	Ngày sinh	NgaySinh	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
6.	Giới tính	GioiTinhID	Enumeration	Danh mục liệt kê	1	
7.	Phòng ban	PhongBanID	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	Mã phòng ban cán bộ đang công tác duy nhất, không trùng nhau, không bỏ trống
8.	Trạng thái	TrangThaiID	Enumeration	Danh mục liệt kê	2	Trạng thái cán bộ (đang công tác, nghỉ hưu, thôi việc, ...)
9.	Phân loại cán bộ	PhanLoaiCBID	Enumeration	Danh mục liệt kê	2	Phân loại cán bộ (công chức, viên chức, hợp đồng...).
10.	Dân tộc	DanTocID	Enumeration	Danh mục liệt kê	3	Bảng mã do Tổng cục Thống kê ban hành
11.	Tôn giáo	TonGiaoID	Enumeration	Danh mục liệt kê	3	Bảng mã do Tổng cục Thống kê ban hành
12.	Số CMND/ CCCD	CMTND	String	Chuỗi ký tự	12	Số chứng minh nhân dân hoặc Số căn cước công dân dạng chuỗi ký tự 9 hoặc 12 số, chỉ chứa ký tự từ 0-9.
13.	Ngày cấp CMND/CCCD	NgayCapCMT	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT

14.	Nơi cấp CMND/CCCD	NoiCapCMT	String	Chuỗi ký tự	250	
15.	Địa chỉ email	Email	String	Chuỗi ký tự	100	
16.	Số điện thoại	DienThoai	String	Chuỗi ký tự	100	
17.	Trình độ phổ thông	TDPhoThongID	Enumeration	Danh mục liệt kê	2	
18.	Mã số thuế cá nhân	MST	String	Chuỗi ký tự	20	
19.	Nơi sinh	NoiSinh	Enumeration	Danh mục liệt kê	10	Bảng mã đơn vị hành chính do Tổng cục Thống kê ban hành
20.	Quê quán	QueQuan	Enumeration	Danh mục liệt kê	10	Bảng mã đơn vị hành chính do Tổng cục Thống kê ban hành
21.	Hộ khẩu thường trú	HKTT	Enumeration	Danh mục liệt kê	10	Bảng mã đơn vị hành chính do Tổng cục Thống kê ban hành
22.	Nơi ở hiện nay	NoiO	Enumeration	Danh mục liệt kê	10	Bảng mã đơn vị hành chính do Tổng cục Thống kê ban hành
23.	Hình thức tuyển dụng	HinhThucTDID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
24.	Cơ quan tuyển dụng	CoQuanTD	String	Chuỗi ký tự	250	Cơ quan tuyển dụng cán bộ đầu tiên

25.	Ngày tuyển dụng	NgayTD	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
26.	Ngày về cơ quan	NgayVeCQ	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
27.	Nghề nghiệp	NgheNghiepID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Nghề nghiệp trước khi tuyển dụng
28.	Công việc chính	CongViecChinh	String	Chuỗi ký tự	250	
29.	Sở trường công tác	SoTruongCongTac	String	Chuỗi ký tự	250	
30.	Ngày vào Đảng	NgayVaoDang	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
31.	Ngày vào Đảng chính thức	NgayChinhThuc	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
32.	Số thẻ Đảng	SoTheDang	String	Chuỗi ký tự	10	
33.	Ngày nhập ngũ	NgayNhapNgu	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
34.	Ngày xuất ngũ	NgayXuatNgu	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
35.	Quân hàm cao nhất	QuanHamCaoNhatID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
36.	Hạng thương binh	HangThuongBinhID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
37.	Nhóm gia đình chính sách	GiaDinhCSID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	

38.	Sức khỏe	SucKhoeID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Tại thời điểm cán bộ được tuyển dụng vào cơ quan hiện tại
39.	Chiều cao (cm)	ChieuCao	Float	Số thực	5	Tại thời điểm cán bộ được tuyển dụng vào cơ quan hiện tại
40.	Cân nặng (Kg)	CanNang	Float	Số thực	5	Tại thời điểm cán bộ được tuyển dụng vào cơ quan hiện tại
41.	Nhóm máu	NhomMauID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
42.	Số sổ Bảo hiểm xã hội	SoBHXH	String	Chuỗi ký tự	10	
43.	Số thẻ Bảo hiểm Y tế	SoBHYT	String	Chuỗi ký tự	20	
44.	Nơi cấp sổ BHXH	NoiCapSoBHXH	String	Chuỗi ký tự	250	
45.	Ngày nghỉ hưu	NgayNghihuu	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
46.	Ngày nghỉ việc	NgayThoiViec	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
47.	Ngày chuyển công tác	NgayChuyenCtac	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
48.	Ngày từ trần	NgayTuTran	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT

49.	Ngày hết hạn Hợp đồng	NgayHetHanHD	Date	Ngày tháng		Đối với cán bộ được ký hợp đồng xác định thời hạn
50.	Lịch sử bản thân	LichSuBanThan	String	Chuỗi ký tự	500	
51.	Nhận xét đánh giá của đơn vị	NhanXetDanhGia	String	Chuỗi ký tự	500	

Bảng 2. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về lương

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Kiểu nâng lương	KieuNangLuongID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Mã kiểu nâng lương theo danh mục (nâng lương thường xuyên, nâng lương trước hạn, chuyển ngạch, thi nâng ngạch...)
3.	Kiểu bảng lương	BangLuong	Enumeration	Danh mục liệt kê	2	0: Bảng lương trước 2004. 1: Bảng lương sau năm 2004.
4.	Số quyết định	SoQD	String	Chuỗi ký tự	50	
5.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
6.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	60	

7.	Ngày hưởng	TuNgay	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
8.	Thời gian nâng	ThoigianNang	int	Số nguyên dương	5	Thời gian nâng lương tính từ ngày hưởng lương
9.	Tập sự	TapSu	Boolean	Boolean	1	0: Không tập sự 1: Đang tập sự
10.	Ngạch/Chức danh nghề nghiệp	NgachID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Danh mục mã ngạch và mã chức danh nghề nghiệp
11.	Bậc lương	BacLuong	int	Số nguyên dương	5	
12.	Hệ số	HeSo	Float	Số thực	5	
13.	Ngày giữ ngạch/Chức danh nghề nghiệp	NgayGiuNgach	date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT (Chỉ lấy ngày bắt đầu giữ ngạch/chức danh nghề nghiệp hiện đang được hưởng của cán bộ)
14.	Vượt khung	VuotKhung	Boolean	Boolean	1	0: Không vượt khung 1: Vượt khung
15.	Phụ cấp vượt khung	PhuCapVK	int	Số nguyên dương	5	

Bảng 3. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về phụ cấp

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Loại phụ cấp	LoaiPhuCap	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã loại phụ cấp theo danh mục loại phụ cấp
3.	Phần trăm hưởng	PhanTram	Float	Số thực	5	Chỉ nhập giá trị, không cần nhập ký tự %
4.	Hệ số hưởng	HeSo	Float	Số thực	5	
5.	Ngày bắt đầu	TuNgay	Date	NgayThang		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
6.	Ngày kết thúc	DenNgay	Date	NgayThang		Trường hợp loại phụ cấp đang hưởng không xác định được ngày kết thúc thì để trống
7.	Ghi chú	GhiChu	String	Chuỗi ký tự	500	

Bảng 4. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về chức vụ Đảng/Đoàn, chính quyền

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	

2.	CV Đảng/Đoàn	CVDangDoan	Boolean	Boolean	1	Đánh dấu là chức vụ về Đảng/ Đoàn Nếu không đánh dấu là chức vụ về chính quyền
3.	Số quyết định	SoQD	String	Chuỗi ký tự	50	
4.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
5.	Người ký	NguroiKy	String	Chuỗi ký tự	60	
6.	Ngày bắt đầu	TuNgay	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
7.	Ngày kết thúc	DenNgay	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
8.	Mã chức vụ	ChucVuID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã chức vụ theo danh mục chức vụ
9.	Phụ cấp	PhuCap	Float	Số thực	5	
10.	Ghi chú	GhiChu	String	Chuỗi ký tự	500	

Bảng 5. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về quá trình công tác

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	

2.	Thời gian bắt đầu	TuNgay	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
3.	Thời gian kết thúc	DenNgay	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
4.	Cơ quan, chức vụ, chức danh	ChiTietCT	String	Chuỗi ký tự	500	
5.	Số Quyết định	SoQDCT	String	Chuỗi ký tự	20	
6.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		
7.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	50	

Bảng 6. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về đào tạo chuyên môn

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Thời gian bắt đầu	TuNam	Date	Ngày tháng		Lấy giá trị năm
3.	Thời gian kết thúc	DenNam	Date	Ngày tháng		Lấy giá trị năm
4.	Mã cơ sở đào tạo	CoSoDaoTaoID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã cơ sở đào tạo theo danh mục cơ sở đào tạo
5.	Mã Chuyên ngành	ChuyenNganhID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã chuyên ngành theo danh mục chuyên ngành

6.	Hình thức đào tạo	HinhThucDTID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã hình thức đào tạo theo danh mục hình thức đào tạo
7.	Đào tạo cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0: Không cao nhất / 1: Cao nhất
8.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	500	
9.	Số VB/CC	SoVB	String	Chuỗi ký tự	50	
10.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
11.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	60	
12.	Nguồn Kinh phí	KinhPhiID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã nguồn kinh phí theo danh mục

Bảng 7. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về thi đua, khen thưởng

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Kiểu	Kieu	String	Chuỗi ký tự	1	0: Thi đua/ 1: Khen Thưởng
3.	Năm	Nam	Date	Ngày tháng	5	
4.	Cơ quan ban hành	CoQuan	String	Chuỗi ký tự	250	

5.	Danh hiệu	DanhHieuID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã danh hiệu thi đua/ khen thưởng theo danh mục danh hiệu thi đua khen thưởng
6.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
7.	Số Quyết định	SoQD	String	Chuỗi ký tự	50	
8.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	500	
9.	Mức khen thưởng	MucKhenThuong	integer	Số tự nhiên	10	
10.	Thời hạn hiệu lực	THHieuLuc	integer	Số tự nhiên	3	Thời gian hiệu lực danh hiệu được xét thi đua khen thưởng
11.	Thời gian áp dụng nâng lương trước hạn	ThoiGianApDung	integer	Số tự nhiên	3	Thời gian được nâng lương trước hạn so với thời điểm nâng lương thường xuyên
12.	Cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0 : không cao nhất/ 1: Cao nhất

Bảng 8. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về kỷ luật

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	

2.	Hình thức kỷ luật	HinhThucKLID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã hình thức kỷ luật theo danh mục hình thức kỷ luật
3.	Cơ quan ban hành	CoQuan	String	Chuỗi ký tự	250	
4.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
5.	Số Quyết định	SoQD	String	Chuỗi ký tự	50	
6.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	500	
7.	Thời hạn hiệu lực	THHieuLuc	integer	Số tự nhiên	3	Thời gian hiệu lực tính kéo dài nâng lương
8.	Thời gian áp dụng kéo dài nâng lương	ThoiGianApdung	integer	Số tự nhiên	3	Thời gian kéo dài nâng lương so với thời điểm nâng lương thường xuyên
9.	Cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0 : không cao nhất/ 1: Cao nhất

Bảng 9. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về tin học

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Trình độ	TrinhDoID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã trình độ theo danh mục tin học

3.	Loại văn bản	LoaiVanBangID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã loại văn bản theo danh mục loại văn bản
4.	Cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0 : không cao nhất/ 1: Cao nhất

Bảng 10. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về ngoại ngữ

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Ngoại ngữ	NgoaiNguID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã trình độ theo danh mục ngoại ngữ
3.	Trình độ	TrinhDo	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã trình độ theo danh mục trình độ ngoại ngữ
4.	Loại văn bản	LoaiVanBangID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Giá trị mã loại văn bản theo danh mục loại văn bản
5.	Cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0 : không cao nhất/ 1: Cao nhất
6.	Điểm	Diem	Float	Số thực	5	

Bảng 11. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về lý luận chính trị

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		

1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Lý luận chính trị	LyLuanCTID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
3.	Ngày cấp	NgayCap	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
4.	Nơi cấp	NoiCap	String	Chuỗi ký tự	250	

Bảng 12. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về đào tạo chương trình quản lý nhà nước

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Chương trình Quản lý nhà nước	QuanLyNNID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
3.	Ngày cấp	NgayCap	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
4.	Nơi cấp	NoiCap	String	Chuỗi ký tự	250	

Bảng 13. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về đào tạo an ninh quốc phòng

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	500	
3.	Ngày cấp	NgayCap	Date	Ngày tháng		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
4.	Nơi cấp	NoiCap	String	Chuỗi ký tự	250	

Bảng 14. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về chức danh khoa học

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Chức danh khoa học	ChucDanhID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
3.	Năm được phong	NamPhong	Date	Ngày tháng		Chỉ lấy năm

Bảng 15. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về trình độ tiếng dân tộc

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Tên tiếng dân tộc	TiengDanTocID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
3.	Trình độ	TrinhDo	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
4.	Cao nhất	isCaoNhat	Boolean	Boolean	1	0 : không cao nhất/ 1: Cao nhất

Bảng 16. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm về đánh giá cán bộ hàng năm

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	

2.	Kết quả đánh giá	KetQuaDanhGiaID	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	Theo danh mục
3.	Năm đánh giá	Nam	Date	Ngày tháng	5	Chỉ lấy năm

Bảng 17. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về hợp đồng

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Số hợp đồng	MaHD	String	Chuỗi ký tự	20	
3.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		
4.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	50	
5.	Ngày hiệu lực	NgayHL	Date	Ngày tháng		
6.	Ngày kết thúc	NgayKT	Date	Ngày tháng		
7.	Mức lương	MucLuong	Float	Số thực	10	
8.	Ngạch/Chức danh nghề nghiệp	Ngach	String	Chuỗi ký tự	5	Mã ngạch/ chức danh nghề nghiệp
9.	Bậc	Bac	Float	Số thực	5	
10.	Hệ số	HeSo	Float	Số thực	5	

Bảng 18. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về quan hệ gia đình

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		

1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Kiểu quan hệ gia đình	Kieu	String	Chuỗi ký tự	1	0 – Là về bản thân 1- Là bên Vợ (Chồng)
3.	Mối quan hệ	MoiQH	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
4.	Năm sinh	NamSinh	Date	Ngày tháng	5	Chỉ lấy năm
5.	Thông tin tổng hợp	TongTinTH	String	Chuỗi ký tự	500	Thông tin quê quán, nghề nghiệp, hộ khẩu, đơn vị công tác, nghề nghiệp, chức vụ

Bảng 19. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về chứng chỉ hành nghề

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Loại chứng chỉ	LoaiCC	Enumeration	Danh mục liệt kê	5	
3.	Số chứng chỉ	SoCC	String	Chuỗi ký tự	20	
4.	Đơn vị cấp	DonViCap	String	Chuỗi ký tự	50	
5.	Ngày cấp	NgayCap	Date	Ngày tháng		
6.	Ngày hết hạn	NgayHetHan	Date	Ngày tháng		
7.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	50	

8.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	250	
----	----------	---------	--------	-------------	-----	--

Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về kê khai tài sản

Bảng 20.1. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về Nhà ở và công trình xây dựng

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Loại tài sản	LoaiTaiSanID	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	Theo danh mục
3.	Tên nhà và công trình	TenNhaCongTrinh	String	Chuỗi ký tự	150	
4.	Loại nhà	LoaiNhaID	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	Theo danh mục
5.	Cấp công trình	CapCongTrinh	Int	Số nguyên dương	5	
6.	Diện tích	DienTich	Float	Số thực	5	
7.	Giá trị	GiaTri	Float	Số thực	5	Đơn vị tỷ đồng
8.	Giấy chứng nhận	GiayChungNhanQSD	String	Chuỗi ký tự	250	
9.	Năm	Nam	Int	Số nguyên dương	5	
10.	Thông tin khác	ThongTinKhac	String	Chuỗi ký tự	250	

Bảng 20.2 Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về Quyền sử dụng đất

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		

1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Loại tài sản	LoaiTaiSanID	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	Theo danh mục
3.	Tên mảnh đất	TenManhDat	String	Chuỗi ký tự	150	
4.	Địa chỉ	DiaChi	String	Chuỗi ký tự	150	
5.	Diện tích	DienTich	Float	Số thực	5	
6.	Giá trị	GiaTri	Float	Số thực	5	Đơn vị tỷ đồng
7.	Giấy chứng nhận	GiayChungNhanQSD	String	Chuỗi ký tự	250	
8.	Năm	Nam	Int	Số nguyên dương	5	
9.	Thông tin khác	ThongTinKhac	String	Chuỗi ký tự	250	

Bảng 20.3 Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về các loại tài sản khác

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Tiền	TienViet	String	Chuỗi ký tự	2000	Tiền (tiền Việt Nam, ngoại tệ) gồm tiền mặt, tiền cho vay, tiền gửi cá nhân, tổ chức trong nước, tổ chức nước ngoài tại Việt Nam mà tổng giá trị quy đổi từ 50 triệu đồng trở lên.

3.	Ô tô mô tô	OtoMoto	String	Chuỗi ký tự	2000	Ô tô, mô tô, xe gắn máy xe máy (máy ủi, máy xúc, các loại xe máy khác), tàu thủy, tàu bay, thuyền
4.	Kim loại đá quý	KimLoaiDaQuy	String	Chuỗi ký tự	2000	Kim loại quý, đá quý, cổ phiếu, vốn góp vào các cơ sở kinh doanh, các loại giấy tờ có giá trị chuyên nhượng khác có tổng giá trị quy đổi mỗi loại từ 50 triệu đồng trở lên
5.	Các loại tài sản khác	CacLoaiTaiSanKhac	String	Chuỗi ký tự	2000	Các loại tài sản khác mà giá trị quy đổi mỗi loại từ 50 triệu đồng trở lên (như cây cảnh, bộ bàn ghế, tranh, ảnh, đồ mỹ nghệ và các loại tài sản khác).
6.	Tài sản ở nước ngoài	TaiSanONuocNgoai	String	Chuỗi ký tự	2000	Tài sản, tài khoản ở nước ngoài gồm tất cả tài sản quy định từ Khoản 1 đến Khoản 6 nói trên nằm ngoài lãnh thổ Việt Nam

7.	Các khoản nợ	CacKhoanNo	String	Chuỗi ký tự	2000	Các khoản nợ, gồm: các khoản phải trả, giá trị các tài sản quản lý hộ, giữ hộ có tổng giá trị quy đổi từ 50 triệu đồng trở lên.
8.	Thu nhập trong năm	ThuNhapTrongNam	String	Chuỗi ký tự	2000	Tổng thu nhập trong năm quy đổi thành tiền Việt Nam gồm các khoản lương, phụ cấp, trợ cấp, thưởng, thù lao, cho, tặng, biếu, thừa kế, thu nhập hưởng lợi từ các khoản đầu tư, phát minh, sáng chế, các khoản thu nhập khác.

Bảng 21. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về quy hoạch cán bộ

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Năm quy hoạch	NamQH	Date	Ngày tháng	5	Chỉ lấy năm
3.	Năm bắt đầu	NamBatDau	Date	Ngày tháng	5	Chỉ lấy năm
4.	Năm kết thúc	NamKT	Date	Ngày tháng	5	Chỉ lấy năm

5.	Chức danh quy hoạch 1	CDQH1	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
6.	Đơn vị quy hoạch 1	DonViQH1	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
7.	Chức danh quy hoạch 2	CDQH2	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
8.	Đơn vị quy hoạch 2	DonViQH2	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
9.	Chức danh quy hoạch 3	CDQH3	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
10.	Đơn vị quy hoạch 3	DonViQH3	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	

Bảng 22. Quy định kỹ thuật về dữ liệu cho nhóm thông tin về đào tạo bồi dưỡng

STT	Trường dữ liệu	Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài tối đa	Mô tả
			Tiếng Anh	Tiếng Việt		
1.	Mã cán bộ	MaCB	String	Chuỗi ký tự	20	
2.	Kiểu bồi dưỡng	KieuBD	String	Chuỗi ký tự	1	0- Bồi dưỡng thông thường 1- Đào tạo liên lục
3.	Từ ngày	TuNgay	Date	Ngày tháng		
4.	Đến ngày	DenNgay	Date	Ngày tháng		

5.	Số tiết học	SoTiet	Số thực	Float	4	
6.	Số văn chứng chỉ	SoVB	String	Chuỗi ký tự	20	
7.	Tên chứng chỉ	TenCC	String	Chuỗi ký tự	50	
8.	Cơ sở đào tạo	CoSo	String	Chuỗi ký tự	50	
9.	Ngày ký	NgayKy	Date	Ngày tháng		
10.	Người ký	NguoiKy	String	Chuỗi ký tự	50	
11.	Nguồn kinh phí	NguonKP	Enumeration	Danh mục liệt kê	20	
12.	Nội dung	NoiDung	String	Chuỗi ký tự	200	