

Hà Nội, ngày tháng năm 2016

QUY ĐỊNH KỸ THUẬT VỀ DỮ LIỆU

Dùng cho phần mềm, cơ sở dữ liệu cán bộ, công chức, viên chức và cán bộ, công chức cấp xã

(Ban hành kèm theo Quyết định số: /QĐ-BNV ngày tháng năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Nội vụ)

1. Mục đích

Quy định kỹ thuật về dữ liệu được áp dụng đối với các trường thông tin dùng cho phần mềm, cơ sở dữ liệu cán bộ, công chức, viên chức và cán bộ, công chức cấp xã nhằm bảo đảm bảo đảm 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 và cán bộ công chức cấp xã.

2. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin chung và thông tin khác

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin chung và thông tin khác							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							
CBCC.1.1	Thông tin chung	Mã hồ sơ (ID)	MaHoSo	Chuỗi ký tự	String	20	Mã hồ sơ theo định dạng: + 3 ký tự đầu là mã các cơ quan trực thuộc Trung ương theo Công văn số: 2803/BTTTT-THH ngày 01/10/2014 của Bộ Thông tin và Truyền thông; + Các ký tự tiếp theo là mã định danh (ID) của hồ sơ tại đơn vị.
		Trạng thái	TrangThaiHoSo	Danh mục liệt kê	Enumeration		Trạng thái hồ sơ (có mặt, về hưu, thôi việc,...)
		Họ và Tên	HoVaTen	Chuỗi ký tự	String	60	Chỉ chứa các ký tự (hoa, thường) thuộc bảng chữ cái Việt Nam hoặc số từ 0-9 hoặc dấu cách

	Tên gọi khác	TenGoiKhac	Chuỗi ký tự	String		
	Ngày sinh	NgaySinh	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
	Giới tính	GioiTinh	Danh mục liệt kê	Enumeration		
	Quê quán	Tham chiếu CBCC2.1				
	Nơi sinh	NoiSinh	Chuỗi ký tự	String		
	Hộ khẩu thường trú	HoKhuThuongTru	Chuỗi ký tự	String		
	Nơi ở hiện nay	NoiO	Chuỗi ký tự	String		
	Dân tộc	DanToc	Danh mục liệt kê	Enumeration		
	Tôn giáo	TonGiao	Danh mục liệt kê	Enumeration		
	Tình trạng hôn nhân	TinhTrangHonNhan	Danh mục liệt kê	Enumeration		
	Số sổ BHXH	SoSoBhxh	Chuỗi ký tự	String	20	
	Số định danh cá nhân	SoDinhDanhCaNhan	Chuỗi ký tự	String	12	
	Số CMND/Số thẻ căn cước	SoCmnd	Chuỗi ký tự	String	12	Dạng chuỗi ký tự 9 hoặc 12 số, chỉ chứa các ký tự từ 0 đến 9 (đã bao gồm cả số thẻ căn cước)
	Số hiệu cán bộ công chức viên chức	SoHieuCbccvc	Chuỗi ký tự	String	15	
	Ngày vào Đảng	NgayVaoDang	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
	Ngày vào Đảng chính thức	NgayVaoDangChinhThuc	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
	Chức vụ Đảng	ChucVuDang	Danh mục liệt kê	Enumeration		
	Ngày nhập ngũ	NgayNhapNgu	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
	Ngày xuất ngũ	NgayXuatNgu	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT

		Quân hàm cao nhất	QuanHamCaoNhat	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Hạng thương binh	ThuongBinh	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Hình thức thương tật	ThuongTat	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Đối tượng chính sách	DoiTuongChinhSach	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Danh hiệu	DanhHieu	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Đại biểu Quốc hội	DaiBieuQuocHoi	Boolean	Boolean		
		Đại biểu HĐND	DaiBieuHdnd	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Tham gia tổ chức chính trị - xã hội	ThamGiaToChucCtxh	Chuỗi ký tự	String		
Cấp độ: Cấp 2							
CBCC2.1	Quê quán	Mã đơn vị hành chính tỉnh	DonViHanhChinhTinh	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Mã đơn vị hành chính huyện	DonViHanhChinhHuyen	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Mã đơn vị hành chính xã	DonViHanhChinhXa	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Địa chỉ	DiaChi	Chuỗi ký tự	String		
		Theo hồ sơ gốc	QueQuanGoc	Chuỗi ký tự	String		

3. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin tuyển dụng, công tác

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin tuyển dụng, công tác							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							

CongTac1.1	Thông tin công tác	Ngày tuyển dụng lần đầu	NgayTuyenDungLanDau	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Nghề nghiệp trước khi tuyển dụng	NgheNghiepTruocKhiTuyenDung	Chuỗi ký tự	String		
		Cơ quan tuyển dụng	Tham chiếu CongTac2.1				
		Vị trí tuyển dụng	ViTriTuyenDung	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Cơ quan hiện nay	Tham chiếu CongTac2.1				
		Ngày vào cơ quan hiện nay	NgayVaoCoQuanHienNay	Ngày tháng	Date		
		Công việc chính được giao	Tham chiếu Congtac2.3				
		Năng lực sở trường	NangLucSoTruong	Chuỗi ký tự	String		
		Chức vụ đang được quy hoạch	ChucVuDuocQuyHoach	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Quá trình công tác	Tham chiếu CongTac2.2				
Cấp độ: Cấp 2							
CongTac2.1	Cơ quan	Mã Đơn vị	MaDonVi	Chuỗi ký tự	String	20	
		Mã đơn vị sử dụng CBCCVC	MaDonViSuDung	Chuỗi ký tự	String	20	Là đơn vị sử dụng cán bộ, công chức, viên chức dùng để tham chiếu tạo cây đơn vị. Mã nằm trong danh sách mã cơ quan.
		Mã đơn vị quản lý CBCCVC	MaDonViQuanLy	Chuỗi ký tự	String	20	Là đơn vị quản lý CBCCVC, dùng để phục vụ công tác tìm kiếm
		Tên đơn vị	TenDonVi	Chuỗi ký tự	String	250	
		Tên đơn vị quản lý	TenDonViChuQuan	Chuỗi ký tự	String	250	

CongTac2.2	Quá trình công tác	Từ ngày	TuNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Đến ngày	DenNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Mã đơn vị	MaDonVi	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Tên đơn vị	TenDonVi	Chuỗi ký tự	String	250	
		Chi tiết	ChiTiet	Chuỗi ký tự	String	500	Chức danh, chức vụ, đơn vị công tác (đảng, chính quyền, đoàn thể, tổ chức xã hội), kể cả thời gian được đào tạo, bồi dưỡng về chuyên môn, nghiệp vụ,...
CongTac2.3	Vị trí việc làm	Mã vị trí việc làm	MaViTriViecLam	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Tên vị trí việc làm	TenViTriViecLam	Chuỗi ký tự	String	100	Dành cho các vị trí việc làm khi chưa ban hành mã vị trí việc làm

4. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin lương, phụ cấp, chức vụ

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin lương, phụ cấp, chức vụ							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							
LuongPhuCap ChucVu-1.1	Chức danh/chức vụ	Mã ngạch/chức danh nghề nghiệp	MaNgachChucDanh	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Ngày hưởng ngạch	NgayBoNhiemNgachChuc-Danh	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Chức vụ	ChucVu	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Ngày bổ nhiệm chức vụ lần đầu	NgayBoNhiemLanDau	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT

		Ngày bổ nhiệm lại	NgayBoNhiemLai	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Chức vụ/chức danh kiêm nhiệm	ChucVuChucDanhKiem-Nhiem	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Nhiệm kỳ cán bộ chuyên trách	NhiemKyCanBoChuyen-Trach	Danh mục liệt kê	Enumeration		
LuongPhuCap-ChucVu- 1.2	Luong	Từ ngày	TuNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Đến ngày	DenNgay	ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Ngạch	Ngach	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Bậc lương	BacLuong	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Hệ số lương	HeSoLuong	Chuỗi ký tự	String	5	
		Phần trăm hưởng	PhanTramHuong	Số tự nhiên	Integer		Tỉ lệ phần trăm lương được hưởng
LuongPhuCap-ChucVu 1.3	Phụ cấp	Từ ngày	TuNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Đến ngày	DenNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Loại phụ cấp	LoaiPhuCap	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Hệ số phụ cấp	HeSoPhuCap	Số thực	Float		Sử dụng thống nhất dấu “.” thay cho dấu “,”
		Phần trăm hưởng	PhanTramHuong	Số tự nhiên	Integer		Tỉ lệ phần trăm phụ cấp được hưởng (chỉ điền số, không điền dấu %)

		Giá trị	GiaTri	Số thực	Double		Dùng cho các phụ cấp không theo hệ số và phần trăm
		Hình thức hưởng	TinhThucHuong	Danh mục liệt kê	Enumeration		

5. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin trình độ, đào tạo và bồi dưỡng

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin trình độ, đào tạo và bồi dưỡng							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							
TDDTBD1.1	Quá trình đào tạo, bồi dưỡng	Từ ngày	TuNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Đến ngày	DenNgay	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Chuyên ngành đào tạo	ChuyenNganhDaoTao	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Trình độ đào tạo	TrinhDoDaoTao	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Xếp loại tốt nghiệp	XepLoaiTotNghiep	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Cơ sở đào tạo	CoSoDaoTao	Chuỗi ký tự	String	250	
		Nước đào tạo	NuocDaoTao	Danh mục liệt kê	Enumeration		
TDDTBD 1.2	Học vấn	Học vấn phổ thông	HocVanPhoThong	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Trình độ chuyên môn	TrinhDoChuyenMon	Chuỗi ký tự	String	100	
		Trình độ ngoại ngữ	Tham chiếu DaoTao2.2				
		Trình độ tin học	Tham chiếu DaoTao2.3				
		Trình độ lý luận chính trị	TrinhDoLyLuanChinhTri	Danh mục liệt kê	Enumeration		

		Trình độ quản lý nhà nước	TrinhDoQuanLyNhaNuoc	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Bồi dưỡng quốc phòng – an ninh	BoiDuongQuocPhongAnNinh	Boolean	Boolean		
		Chức danh khoa học	Tham chiếu DaoTao2.4				
		Học vị	Tham chiếu DaoTao2.5				
		Ngôn ngữ dân tộc	NgonNguDanToc	Chuỗi ký tự	String	100	
Cấp độ: Cấp 2							
TDDTBD 2.1	Chuyên ngành đào tạo	Mã chuyên ngành	MaChuyenNganh	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Tên chuyên ngành	TenChuyenNganh	Chuỗi ký tự	String	100	
TDDTBD 2.2	Trình độ ngoại ngữ	Mã ngoại ngữ	MaNgoaiNgu	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Trình độ	TrinhDo	Danh mục liệt kê	Enumeration		
TDDTBD 2.3	Trình độ tin học	Mã trình độ tin học	MaTinHoc	Danh mục liệt kê	Enumeration		
TDDTBD 2.4	Chức danh khoa học	Chức danh khoa học	ChucDanhKhoaHoc	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Ngày phong chức danh	NgayPhongChucDanh	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
TDDTBD 2.5	Học vị	Học vị	HocVi	Danh mục liệt kê			
		Ngày quyết định học vị	NgayQuyếtDinhHocVi	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT

6. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin khen thưởng, kỷ luật, đánh giá hàng năm

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin khen thưởng, kỷ luật, đánh giá hàng năm							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							

KTKL1.1	Khen thưởng	Ngày	NgayKhenThuong	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Hình thức khen thưởng	HinhThucKhenThuong	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Cấp ký quyết định	CapKhenThuong	Chuỗi ký tự	String		
		Số Quyết định	SoQuyếtDinhKhenThuong	Chuỗi ký tự	String		
KTKL1.2	Kỷ luật	Ngày	NgayKyLuat	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Hình thức kỷ luật	HinhThucKyLuat	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Cấp ký quyết định	CapKyLuat	Chuỗi ký tự	String		
		Số Quyết định	SoQuyếtDinh	Chuỗi ký tự	String		
KTKL1.3	Đánh giá hàng năm	Năm	Nam	Số tự nhiên	Integer		
		Kết quả đánh giá	KetQuaDanhGia	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Cơ quan (người) có thẩm quyền đánh giá	ThamQuyênDanhGia	Chuỗi ký tự	String	250	

7. Bảng quy định kỹ thuật cho thông tin đặc điểm lịch sử bản thân, quan hệ gia đình

Tên nhóm dữ liệu: Thông tin quan hệ gia đình							
Mã Thông tin	Phân cấp thông tin		Ký hiệu trường dữ liệu	Kiểu dữ liệu		Độ dài	Mô tả
	Đối tượng thông tin	Trường dữ liệu		Tiếng Việt	Tiếng Anh		
Cấp độ: Cấp 1							
QHGD1.1	Lịch sử bản thân	Bị bắt, bị tù, chế độ cũ	TuDayCheDoCu	Chuỗi ký tự	String		
		Tham gia tổ chức nước ngoài	ThamGiaToChucNuocNgoai	Chuỗi ký tự	String		

		Thân nhân nước ngoài	ThanNhanNuocNgoai	Chuỗi ký tự	String		
QHGD1.2	Quan hệ gia đình	Hình thức mối quan hệ	HinhThucMoiQuanHe	Danh mục liệt kê	Enumeration		
		Họ và tên	Tham chiếu CBCC2.1				
		Năm sinh	NamSinh	Ngày tháng	Date		Tham chiếu QCVN 102:2016/BTTTT
		Nghề nghiệp	NgheNghiep	Chuỗi ký tự	String		
		Nơi ở	NoiO	Chuỗi ký tự	String		

Chú thích:

- Đối với các trường định dạng ngày tháng (Date) được tham chiếu Quy chuẩn QCVN 102:2016/BTTTT, trong trường hợp nếu không xác định được ngày hoặc tháng, giá trị mặc định là “01”;

- Hệ thống Danh mục bao gồm bảng mã và tên gọi (mã định danh) được sử dụng thống nhất, dùng để cập nhật dữ liệu cho các trường thông tin không cho phép nhập tự do mà phải chọn trong danh sách liệt kê; khi trao đổi, liên thông, tích hợp dữ liệu, các trường thông tin này chỉ chứa mã định danh để nhằm đảm bảo tính tương thích dữ liệu giữa các phần mềm, cơ sở dữ liệu cán bộ, công chức, viên chức và cán bộ, công chức cấp xã.

Bộ Nội vụ thường xuyên rà soát và công bố Hệ thống Danh mục trên Cổng thông tin điện tử của Bộ Nội vụ tại địa chỉ: <http://www.moha.gov.vn/chuanthongtin> để các cơ quan, đơn vị áp dụng./.

BỘ TRƯỞNG

Lê Vĩnh Tân

