* Bỏ bảng : bang0, bang1, bang2, bang2\_tam, bangco

1. baohiem93 :lưutrữthông tin quátrìnhbảohiểmtrước 4/1993 : bảng này dữ nguyên

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | ID | int | Primary key, identity(1,1) | Trườngkhóachính id |
|  | Tgbd\_bh93 | Date |  | Thờigianbắtđầubảohiểm |
|  | Tgkt\_bh93 | Date |  | Thờigiankếtthúcbảohiểm |
|  | Mota | varchar(255) |  | Môtảchứcdanh, chứcvụ, ngạnhlương, đơnvịcôngtáctrongthờigianbảohiểmnày. |
|  | Hsluong | Double(4,2) |  | Hệsốlươngtrongthờigianbảohiểmnày. |
|  | Phucap | Double(4,2) |  | Phụcấptrongthờigiannày |
|  | Sothang | Int | Default = 0 | Sốtháng |
|  | Tongtien | Bigint |  | Tổngtiền |
|  | Shcc | Int |  | Sốhiệucôngchức (trườngnàynhằmmụcđíchđịnhdanhcánbộ.mỗicánbộ (user)cómộtsốhiệucôngchức). |

Cbuser : tài khoản đăng nhập hệ thống của quản trị : Chờ thiết kế lại

1. db\_log\_tbl :chứa log của người sử dụng hệ thống

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | ID | int | Primary key, identity(1,1) | Id |
|  | System\_user | Varchar(20) |  | User ngườisửdụnghệthống |
|  | System\_time\_access | Datetime |  | Thờigiantruycập |
|  | System\_time\_release | Datetime |  | Thờigianhoànthànhviệctruycập |
|  | System\_action | nVarchar(255) |  | Hànhđộng (Lưu trữ thao tác sửa đổi : Thêm, sửa, update thông tin cho cán bộ nào) thựchiện |

1. dm\_cn :danh mục chuyên ngành đào tạo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_cn | int | Primary key, identity | Mã chuyên ngành đào tạo. |
|  | Cn | nVarchar(255) |  | Tên chuyênn gành đào tạo |

dm\_cqtd: Cơ quan tuyển dụng: Bỏ bảng này.

1. dm\_cu : danh mục chức vụ công tác đoàn thể

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_cu | int | Primary key,identity | Mã chức vụ |
|  | Cu | nVarchar(60) |  | Tên chức vụ |

1. dm\_cud :danh mục chức vụ công tác đảng

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_cud | Int | Primary key, identity | Mã chức vụ |
|  | Cud | nVarchar(60) |  | Tên chức vụ |

1. dm\_cv :danh mục chức vụ chính quyền

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_cv | nVarchar(20) | Primary key,identity | Mã chức vụ |
|  | Cv | nVarchar(60) |  | Tên chức vụ |
|  | Pccv | Decimal(4,2) |  | Phụ cấp chức vụ |

1. dm\_cvdn :công việc đảm nhận

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_cvdn | int | Primary key, identity(1,1) | Mã công việc đảm nhận |
|  | Cvdn | nVarchar(200) | Not null | Tên công việc đảm nhận |

1. dm\_dcb :diệncánbộ (Kết hợp với bảng dm\_tt, bỏ bảng dm\_tt).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_dcb | Int | Primary key, identity | Mã diện cán bộ |
|  | Dcb | nVarchar(50) |  | Diện cán bộ |

* Các loại diện cán bộ
  + Biên chế
  + Hợp đồng dài hạn
  + Hợp đồng 3 năm
  + Hợp đồng 1 năm
  + Gửi lương
  + Biệt phái
  + Chuyển công tác
  + Thôi việc
  + Nghỉ hưu đã mất
  + Nghỉ không lương

1. dm\_dd :danh mục huyện

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_huyen | int | Primary key, identity | Mã huyện |
|  | Ma\_tinh | int | FK | Mã tỉnh, khóa phụ đến bảng dm\_ttp |
|  | Ten\_huyen | nVarchar(40) |  | Tên huyện |

1. dm\_dhdp :danh muc danh hiệu được phong

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_dhdp | int | Primary key. identity | Mã danh hiệu được phong |
|  | Dhdp | nVarchar(60) |  | Danh hiệu được phong |

1. dm\_dt :danh mục dân tộc

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_dt | int | Primary key, identity | Mã dân tộc |
|  | Dt | nVarchar(40) |  | Tên gọi của dân tộc |

1. dm\_dv :danh mục đơn vị

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_dv | int | Primary key, identity | Mãđơnvị |
|  | Dv | nVarchar(200) |  | Tênđơnvị |
|  | Cap | Tinyint(4) |  | Cấpđơnvị (có 4 cấp) |
|  | Cha | int |  | Mã đơn vị cha, khóa phụ đến ma\_dv |

* Có 3 cấp :
  + Cấp 1 : Trường
  + Cấp 2 : Khoa, viện, Khối phòng ban, Khối trung tâm
  + Cấp 3 : Bộ môn – thuộc khoa viện, các trung tâm – thuộc khối trung tâm, phòng ban – thuộc khối phòng ban.

1. dm\_gdcs :gia đình chính sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_gdcs | int | Primary key, identity | Mã |
|  | Gdcs | nVarchar(60) |  | Tên chính sách |

1. dm\_hh :danh mục học hàm

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_hh | int | Primary key, identity | Mã học hàm |
|  | Hh | Varchar(60) |  | Tên học hàm |

1. dm\_htdt :danh mục hình thức đào tạo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1. | Ma\_htdt | int | Primary key, identity | Mã hình thức đào tạo |
| 2. | Htdt | nVarchar(60) |  | Tên hình thức đào tạo (chinh quy, tạic hức, từ xa,…) |

1. dm\_kcb :khối cán bộ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_kcb | int | Primary key, identity | Mã kiểu cán bộ |
|  | Kcb | nVarchar(50) |  | Kiểu cán bộ (giảng dạy, phục vụ, hành chính, nghiên cứu …) |

1. dm\_kl : danh mục kỷ luật

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_kl | int | Primary key. identity | Mã kỷ luật |
|  | Kl | nVarchar(40) |  | Tên kỷ luật |

1. dm\_kt :danh mục khen thưởng

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | Ma\_kt | Int | Primary key, identity | Mã khen thưởng |
|  | Kt | nVarchar(100) |  | Tên loại khen thưởng |

1. Bảng [**dm\_mdnndd**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục mục đích đi nước ngoài

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | **ma\_mdnndd** | Int | Primary key, identity | Mã mục đích đi nước ngoài |
|  | mdnndd | Nvarchar(100) | Not null | Ý nghĩa các mục trong bản danh mục đi nước ngoài. |

1. Bảng [**dm\_mlcb**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục mức lương cơ bản

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_mlcb** | Char(3) | Primary key, not null | Số hiệu các thông tin trong bảng |
| 2 | Mlcb | nvarchar(15) | Not null | Mức lương cơ bản. |
| 3 | Tgad | Datetime | Nullable | Thời gian áp dụng mức lương đó |
| 4 | Ttk\_mlcb | Nvarchar(200) | Nullable | Ghi chú |

1. Bảng [**dmn\_ngach**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục ngạch lương

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_ngach** | Varchar(20) | Primary key, not null | Mã ngạch |
| 2 | ten\_ngach | NVarchar(70) | Nullable | Tên ngạch |
| 3 | bac1 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 1 |
| 4 | bac2 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 2 |
| 5 | bac3 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 3 |
| 6 | bac4 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 4 |
| 7 | bac5 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 5 |
| 8 | bac6 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 6 |
| 9 | bac7 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 7 |
| 10 | bac8 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 8 |
| 11 | bac9 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 9 |
| 12 | bac10 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 10 |
| 13 | bac11 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 11 |
| 14 | bac12 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 12 |
| 15 | bac13 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 13 |
| 16 | bac14 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 14 |
| 17 | bac15 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 15 |
| 18 | bac16 | Decimal(4, 2) | Nullable | Bậc 16 |
| 19 | totkhung | tinyint(3) | Nullable | Tột khung |
| 20 | Lvuc | Nvarchar(100) | Nullable | Lĩnh vực |
| 21 | tluong | varchar(10) | Nullable | Tiền lương |

1. Bảng [**dm\_nkpnndd**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Danh mục nguồn kinh phí đi nước ngoài

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_nkpnndd** | int | Primary key,identity | Mã nguồn kinh phí |
| 2 | nkpnndd | Varchar(30) | Not null | Nguồn kinh phí |

1. Bảng [**dm\_nm**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục Nhóm máu : Bỏ bảng này

* Dùng list để hiển thị, lựa chọn các nhóm máu : A,B,O,AB

1. Bảng [**dm\_ptldh**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Danh mục phần trăm lương : Bảng này bỏ.

* Phần trăm lương dùng list để hiển thị lựa chọn : 100, 85, 40, 0. (%)

1. Bảng [**dm\_qg**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Danh mục quốc gia

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_qg** | int | Primary key, identity | Mã quốc gia |
| 2 | Qg | nvarchar(40) | Nullable | Tên quốc gia |

1. Bảng [**dm\_qhgd**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : bảng quan hệ gia đình

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_qhgd** | int | Primary key, identity | Mã quan hệ gia đình |
| 2 | Qhgd | nvarchar(60) | Nullable | Tên quan hệ gia đình |

1. Bảng [**dm\_search**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Bảng danh mục tìm kiếm : Bỏ bảng này
2. Bảng [**dm\_tb**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Danh mục thương binh

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tb** | int | Primary key, identity | Mã thương binh |
| 2 | tb | nvarchar(20) | Nullable | Tên loại thương binh |

1. Bảng [**dm\_tdcm**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục trình độ chuyên môn

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdcm** | int | Primary key, identity | Mã trình độ chuyên môn |
| 2 | tdcm | nvarchar(50) | Nullable | Tên trình độ chuyên môn |

1. Bảng [**dm\_tdhv**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục Trình độ học vấn

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdhv** | int | Primary key, identity | Mã trình độ học vấn |
| 2 | tdhb | nvarchar(40) | Nullable | Tên trình độ học vấn |

1. Bảng [**dm\_tdll**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Bảng trình độ lý luận

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdll** | int | Primary key, identity | Mã trình độ lý luận |
| 2 | tdll | nvarchar(40) | Nullale | Tên trình độ lý luận |

1. Bảng [**dm\_tdnn**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Bảng trình độ ngoại ngữ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdnn** | int | Primary key, identity | Mã trình độ ngoại ngữ |
| 2 | tdnn | nvarchar(40) | Nullable | Tên trình độ ngoại ngữ |

1. Bảng [**dm\_tdql**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Bảng trình độ quản lý

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdql** | int | Primary key, identity | Mã trình độ quản lý |
| 2 | tdql | nvarchar(40) | Nullable | Tên trình độ quản lý |

1. Bảng [**dm\_tdth**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : Bảng trình độ tin học

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tdth** | int | Primary key, identity | Mã trình độ tin học |
| 2 | tdth | nvarchar(40) | Nullable | Tên trình độ tin học |

1. Bảng [**dm\_td**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục tôn giáo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tg** | int | Primary key, identity | Mã tôn giáo |
| 2 | tg | nvarchar(40) | Nullable | Tên tôn giáo |

1. Bảng [**dm\_tnn**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục tên ngoại ngữ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tnn** | int | Primary key, identity | Mã ngoại ngữ |
| 2 | tnn | nvarchar(40) | Nullable | Tên ngoại ngữ |

1. Bảng [**dm\_tpxt**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục thành phần xuất thân

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tpxt** | int | Primary key, identity | Mã thành phần xuất thân |
| 2 | tpxt | nvarchar(40) | Nullable | Tên thành phần xuất thân |

1. Bảng [**dm\_tt**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục tình trạng công tác : Bảng này được ghép với bảng diện cán bộ - dm\_dcb. Và bỏ bảng này
2. Bảng [**dm\_tthn**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục tình trạng hôn nhân

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_tthn** | int | Primary key, identity | Mã tình trạng hôn nhân |
| 2 | tthn | nvarchar(60) | Nullable | Tình trạng hôn nhân |

Bảng [**dm\_ttht**](http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&table=dm_mdnndd&token=04125396a999c4b46f3b7e2083e42132) : danh mục tình trạng hiện tại (ví dụ: nghỉ ốm dài hạn, đi nước ngoài..)

* Bảng này bỏ

Bảng [dm\_ttnndd](http://localhost:3030/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&token=5ec6ed31b9ee3c03e0de419cf8aba0ee&table=dm_ttnndd&pos=0): danh mục trạng thái đi nước ngoài.

* Trạng thái đi nước ngoài dùng list các trang thái ko cần bảng lưu trữ.
* Lưu trữ trực tiếp text.

1. Bảng dm\_ttp: danh mục tỉnh thành phố

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_ttp** | int | Primary key, identity | Mã tỉnh thành |
| 2 | ttp | nvarchar(40) | Nullable | Tên tỉnh thành phố Việt Nam |

Bảng dm\_ttsk: danh mục tình trạng sức khỏe list

* Dùng list để lựa chọn và lưa trực tiếp text vào CSDL
* Các tình trạng sức khỏe : Tốt, trung bình. Yếu.

1. Bảng dm\_vbtd : danh mục văn bằng đào tạo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **ma\_vbtd** | int | Primary key, identity | Mã văn bằng |
| 2 | vbtd | nvarchar(60) | Nullable | Loại văn bằng đào tạo |

1. Bảng huyhoso: bảng hủy hồ sơ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **Ma\_huyhoso** | int | Primary key, identity | Mã hủy hồ sơ |
| 2 | **shcc** | int | FK, not null, default 0 | Số hiệu công chức, Khóa phụ bảng user |
| 3 | hoten | Nvarchar(50) | Nullable | Họ tên |
| 4 | yeucau | Nvarchar(255) | Nullable | Yêu cầu |
| 5 | duỵet | Nvarchar(255) | Nullable | Duyệt |
| 6 | trangthai | BIT | Nullable | Đã duyệt hay chưa,0 chưa duyệt  1 đã duyệt |

1. Bảng mbbh\_tbl : Danh mục mặt bằng bảo hiểm y tế.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **tinhtu** | Datetime | Primary key, not null, | Thời gian áp dụng mức bảo hiểm |
| 2 | bhxh | float | Not null | Phần trăm bảo hiểm xã hội |
| 3 | bhyt | Float | Not null | Bảo hiểm y tế (%) |
| 4 | bhtn | float | Not null | Bảo hiểm tự nguyện (%) |

1. Bảng nndd\_tbl : bảng theo dõi lịch trình đi nước ngoài

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Số hiệu cán bộ khóa ngoại đến bảng user (User hiện tại chưa có) |
| 3 | nd\_nndd | Datetime | Nullable | Ngày đi nước ngoài |
| 4 | nv\_nndd | Datetime | Nullable | Ngày về |
| 5 | ndd | int | Nullable | Mã quốc gia, khóa ngoại đến bảng danh mục quốc gia dm\_qg |
| 6 | dc\_nndd | nVarchar(100) | Nullable | Địa chỉ đi nước ngoài |
| 7 | md\_nndd | int | Nullable | Mục đích đi nước ngoài, Hiển thị text theo dạng auto completed, nếu là mới thì thêm vào bảng dm\_mdnndd |
| 8 | dg\_nndd | nVarchar(100) | Nullable | Đánh giá chuyến đi |
| 9 | ttk\_nndd | nVarchar(255) |  | Thông tin khác (Ghi chú) |
| 10 | nkp\_nndd | int | Nullable | Mã nguồn kinh phí đi nước ngoài – khóa phụ đến bảng dm\_nkpnndd |
| 11 | tt\_nndd | Nvarchar(50) | Nullable | Trạng thái đi nước ngoài (Còn thời hạn dưới 3 tháng, trên 3 tháng, quá thời hạn dưới 3 tháng, quá thời hạn trên 3 tháng, đã hoàn thành, không hoàn thành) |

1. Bảng qhgd\_tbl : quan hệ gia đình của cán bộ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | qhgd | int | Nullable | Mã quan hệ gia đình, khóa phụ đến bảng dm\_qhgd |
| 4 | ht\_qhgd | nVarchar(50) | Nullable | Họ tên thành viên trong gia đình |
| 5 | ns\_qhgd | datetime | Nullable | Ngày sinh của thành viên |
| 6 | nn\_qhgd | nVarchar(100) | Nullable | Nghề nghiệp |
| 7 | cv\_qhgd | nVarchar(70) | Nullable | Chức vụ |
| 8 | no\_qhgd | nVarchar(100) | Nullable | Nơi ở |
| 9 | nct\_qhgd | nVarchar(100) | Nullable | Nơi công tác |
| 10 | qt\_qhgd | int | Nullable | Quốc tịch, khóa phụ đến bảng dm\_qg |
| 11 | ndc\_qhgd | int | Nullable | Nước định cư, khóa phụ đến bảng dm\_qg |
| 12 | ttk\_qhgd | nVarchar(255) | Nullable | Thông tin khác |

1. Bảng qtbd\_tbl : quá trình bồi dưỡng của cán bộ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | tgbd\_bd | Datetime | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 4 | tgkt\_bd | Datetime | Nullable | Thời gian kết thúc bồi dưỡng |
| 5 | ndbd | nVarchar(250) | Nullable | Nơi bồi dưỡng |
| 6 | htbd | int | Nullable | Hình thức bồi dưỡng, khóa phụ đến bảng dm\_htdt |
| 7 | nbd\_qtbd | nVarchar(100) | Nullable | Nội dung bồi dưỡng |
| 8 | vbbd | nVarchar(20) | Nullable | Văn Bằng |
| 9 | dg\_qtbd | nVarchar(100) | Nullable | Đánh giá |
| 10 | ttk\_qtbd | nVarchar(255) | Nullable | Thông tin khác |

1. Bảng qtcd\_tbl :
2. Bảng qtct\_tbl : Quá trình công tác của cán bộ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **Id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | tgbd\_qtct | Datetime | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 4 | tgkt\_ qtct | datetime | Nullable | Thời gian kết thúc |
| 5 | dvct | nVarchar(255) | Nullable | Đơn vị công tác |
| 6 | cvct | int | Nullable | Chức vụ công tác, khóa phụ đến bảng dm\_cv |
| 7 | cvdn | int | Nullable | Công việc đảm nhận, Khóa phụ đến bảng dm\_cvdn |
| 8 | dgqtct | nVarchar(100) | Nullable | Đánh giá |
| 10 | ttk\_qtct | nVarchar(255) | Nullable | Thông tin khác |
| 11 | bctdv | nVarchar(255) | Nullable | Biên chế tại đơn vị |
| 12 | nlv | nVarchar(255) | Nulable | Nơi làm việc |
| 13 | ma\_dcb | int | Not null | Mã diện cán bộ, khóa phụ đến bảng dm\_dcb |

1. Bảng qtctdt\_tbl : quá trình công tác đoàn thể

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **Id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | Shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | ma\_cv | int | Nullable | Mã chức vụ công tác đoàn thể, khóa phụ |
| 4 | nbncvdt | Datetime | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 5 | nktcvdt | datetime | Nullable | Thời gian kết thúc |
| 7 | ttk\_qtct | nVarchar(255) | Nullable | Thông tin khác |
| 8 | lcd | Tinyint(3) | Nullable |  |

1. Bảng qtcvkn\_tbl : công việc kiêm nhiệm – quản lý

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | ma\_cv | int | Nullable | Mã chức vụ công tác đoàn thể, khóa phụ đến bảng dm\_cv |
| 4 | nbncvkn | Datetime | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 5 | nktcvkn | Datetime | Nullable | Thời gian kết thúc |
| 8 | ttk\_qtct | nVarchar(255) | Nullable | Thông tin khác |
| 10 | donvi | Varchar(100) | Not null | Tên đơn vị được bổ nhiệm lãnh đạo |

1. Bảng qtdbl\_tbl : diễn biến lương

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **Id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | tgbd\_dbl | date | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 4 | tgkt\_dbl | date | Nullable | Thời gian kết thúc  Thuc chat la moc tinh luong cho tang luong tiep theo (ngam dinh = tgbd\_dbl) |
| 5 | ma\_ngach | Varchar(20) | Nullable | Mã ngạch lương |
| 6 | bl\_dbl | Decimal(2,0) | Nullable | Bậc lương |
| 7 | hsl | Decimal(4,2) | Nullable | Hệ số lương |
| 8 | hspccv | Decimal(4,2) | Nullable | Hệ số phụ cấp chức vụ |
| 9 | ttk\_qtdbl | Varchar(255) | Not null | Thông tin khác |
| 11 | hspctn | Decimal(4,2) | Default(0) | Hệ số phụ cấp thâm niên |
| 14 | hspckv | Decimal(4,2) | Default(0) | Hệ số phụ vuot khung |
| 17 | ts | Decimal(1,0) | Default(0) | 0 :  1:  2: thay đổi về phụ cấp thâm niên |

1. Bảng qtdtcm\_tbl : Quá trình đào tạo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | tgbd\_dtcm | Datetime | Nullable | Thời gian bắt đầu |
| 4 | tgkt\_dtcm | datetime | Nullable | Thời gian kết thúc |
| 5 | csdtcm | nVarchar(100) | Nullable | Cơ sở đào tạo |
| 6 | ndtcm | Int | Nullable | Nước đào tạo, khóa phụ đến dm\_qg |
| 7 | ma\_cndt | int | Nullable | Mã Chuyên ngành đào tạo, khóa phụ |
| 8 | htdtcm | int | nullable | Hình thức đào tạo, khóa phụ dm\_htdt |
| 9 | vbdtcm | int | Nullable | Văn bằng đào tạo, khóa phụ đến bảng |
| 10 | xl\_dtcm | nVarchar(40) | nullable | Xếp loại |
| 11 | cmpcp\_cndt | BIT | Nullable | Chuyên môn chính (có, hay ko?) / BIT |
| 12 | hvcn\_cndt | BIT | nulable | Học vị cao nhất (Có hay ko ) / BIT |
| 13 | ttk\_qtdt | nVarchar(255) | Not null | Thông tin khác |

1. Bảng qtkl\_tbl : Thông tin kỷ luật

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | ma\_htkl | int | Nullable | Mã hình thức kỷ luật, dm\_kl |
| 4 | nkl | Datetime | Nullable | Thời gian kỷ luật |
| 5 | nxkl | datetime | Nullable | Thời gian xóa kỷ luật |
| 6 | ldkl | nVarchar(100) | Nullable | Lý do kỹ luật |
| 7 | ttk\_qtkl | nVarchar(255) | Not null | Thông tin khác |

1. Bảng qtkt\_tbl : Quá trình khen thưởng

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | ma\_htkt | int | Nullable | Mã hình thức khen thưởng, khóa phụ dm\_kt |
| 4 | nkt\_qtkt | Datetime | Nullable | Ngày khen thưởng |
| 5 | soqd\_qtkt | nVarchar(255) | Nullable | Số quyết định khen thưởng |
| 6 | ttk\_qtkt | nVarchar(255) | Not null | Thông tin khác |

1. Bảng soyeu : Thông tin sơ yếu lý lịch của cán bộ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
|  | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
|  | shcc | Int | Not null | Mã cán công chức |
|  | **nvcqhn** | int | Nullable |  |
|  | **scmnd** | VARCHAR(10) | Nullable | Số chứng minh thư nhân dân |
|  | **Nc** | Int | Not null | Nơi cấp chứng minh thư, khóa phụ dm\_huyen |
|  | **ngay\_cap** | Datetime |  | Ngày cấp chứng mình thư |
|  | **ma\_dvql** | Int |  | Mã đơn vị quản lý, khóa phụ , [dm\_dv](http://localhost:3030/phpmyadmin/sql.php?db=hutstaff_9_8&token=be32feb5da4e79b08e64524963434543&table=dm_dv&pos=0) |
|  | **hodem** | NVARCHAR(30) |  | Họ đệm |
|  | **ten** | NVARCHAR(20) |  | Tên |
|  | **gt** | DECIMAL(1,0) |  | Giới tính |
|  | **ttd** | NVARCHAR(50) |  | Tên thường dùng |
|  | **ntns** | Datetime |  | Ngày sinh |
|  | **ma\_ns** | int |  | Mã nơi sinh, khóa phụ đến bảng huyện |
|  | **ma\_qq** | Int |  | Mã quê quán |
|  | **ctqq** | NVARCHAR(100) |  | Chi tiết quê quán |
|  | **dctt** | NVARCHAR(200) |  | Địa chỉ thường trú |
|  | **ma\_dt** | int |  | Mã dân tộc, khóa phụ đến bảng dm\_dt |
|  | **ma\_tg** | Int |  | Mã tôn giáo |
|  | **ma\_gdtdcs** | int |  | Mã loại gia đình chính sách |
|  | **ma\_tpxt** | Int |  | Mã thành phần xuất thân |
|  | **ntgcm** | Datetime |  |  |
|  | **ttc** | Nvarchar(100) |  |  |
|  | **vdpc** | Nvarchar(100) |  |  |
|  | **nvbc** | Datetime |  | Ngày vào biên chế |
|  | **cvdn** | nvarchar(70) |  | Công việc đảm nhiệm |
|  | **nvd** | datetime |  | Ngày vào đảng |
|  | **nct** | Datetime |  | Ngày chính thức |
|  | **nnn** | Datetime |  | Ngày nhập ngũ |
|  | **nxn** | Datetime |  | Ngày xuất ngũ |
|  | **qh** | Nvarchar(20) |  |  |
|  | **ma\_tb** | Int |  | Mã thương binh |
|  | **ma\_tdhv** | Int |  | Mã trình độ học vấn |
|  | **ma\_tdth** | Int |  | Mã trình độ tin học |
|  | **kn\_tht** | Nvarchar(100) |  |  |
|  | **ma\_tdllct** | int |  | Mã trình độ lý luận chính trị |
|  | **ma\_tdqlnn** | Int |  | Mã Trình độ QLNN |
|  | **nlstnk** |  |  |  |
|  | **ma\_ttsk** | NVARCHAR(30) |  | Tình trạng sức khỏe(Tốt, trung bình, yếu) Dropdown list |
|  | **ma\_nm** | NVARCHAR(10) |  | Nhóm máu (A,AB,B,O) |
|  | **ddlsbt** | NVARCHAR(255) |  | Lịch sử bản thân |
|  | **ttk** | NVARCHAR(255) |  | Thông tin khác |
|  | **dcb** | int |  | Mã diện cán bộ |
|  | **sbh** | varchar(20) |  | Số bảo hiểm |
|  | **ndbh** | datetime |  | Ngày bắt đầu bảo hiểm |
|  | **tthn** | int |  | Mã tình trạng hôn nhân |
|  | **email** | VARCHAR(100) |  | Email |
|  | **tel** | VARCHAR(100) |  | Số điện thoại |
|  | **cthktt** | nvarchar(255) |  |  |
|  | **kcb** | int |  | Mã khối cán bộ |
|  | **ma\_hktt** | int |  |  |
|  | **ngay\_kthd** | Datime |  | Ngày kết thúc hợp đồng |
|  | **ld\_kthd** | nvarchar(255) |  | Lý do kết thúc hợp đồng |
|  | **ngaybh** | Datetime |  | Ngày tính thâm niên |
|  | **thanggd** | int |  | Tháng gián đoạn |
|  | **ngaybhct** | Datetime |  |  |
|  | **mochuongtn** | datetime |  |  |

1. Bảng tdnn\_tbl : trình độ ngoại ngữ :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Field Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Decription** |
| 1 | **id** | Int | Primary key, identity | Mã |
| 2 | shcc | Int | Not null | Mã cán bộ |
| 3 | ma\_nn | int | Nullable | Mã ngoại ngữ |
| 4 | ma\_td | int | Nullable | Mã trình độ ngoại ngữ |
| 5 | ttk\_qtdt | Varchar(255) | Not null | Thông tin khác |