|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên Bảng: **Nhân Viên** | | | | |
| Tên Trường | Kiểu giữ liệu | | Mô tả chi tiết | |
| ID(khóa chính) | Varchar | | ID của nhân viên, là khóa chính, duy nhất đại diện cho nhân viên | |
| Họ tên | Varchar | | Họ tên của nhân viên | |
| Ngày sinh | Date | | Ngày sinh của nhân viên | |
| Giới tính | Bit | | Giới tính của nhân viên: 1: nam, 0: nữ | |
| Quê quán | Nvarchar | | Quê quán của nhân viên | |
| Địa chỉ | Nvarchar | | Địa chỉ của nhân viên | |
| Số CMTND | Varchar | | Số CMTND của nhân viên | |
| Điện thoại | Varchar | | Số điên thoại của nhân viên | |
| Email | Varchar | | Email cảu nhân viên | |
| Khóa ngoại | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | Quan hệ | | Mô tả chi tiết |
| CV\_ID | Int |  | |  |
| PB\_ID | Varchar |  | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Phòng ban** | | | | |
| Tên trường | | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết |
| ID(Khóa chính) | | Varchar | | Id phòng ban, là khóa chính, duy nhất đại diện cho phòng ban |
| Tên | | Nvarchar | | Tên phòng ban |
| Số lượng nhân viên | | Int | | Số lượng nhân viên của phòng ban |
| Điện thoại | | Varchar | | Số điện thoại của phòng ban |
| Tên bảng: **Chức vụ** | | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết | | |
| ID(khóa chính) | Varchar | | ID của chức vụ, là khóa chính, duy nhất đại diện cho chức cụ | | |
| Tên | Nvarchar | | Tên của chức vụ | | |
| Lương cơ bản | Bigint | | Mức lương cơ bản của nhân viên ứng vói chức vụ | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Lương** | | | | | |
| Tên trường | | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết | |
| ID(Khóa chính) | | Varchar | | Id của lương, là khóa chính, duy nhất đại diện cho lương | |
| Tháng | | Int | | Lương của nhân viên trong tháng | |
| Năm | | Int | | Lương của nhân viên trong năm | |
| Luongcoban | | Bigint | | Lương cơ bản của nhân viên | |
| Songaytangca | | Int | | Số ngày làm việc tăng ca của nhân viên | |
| Luongtangca | | Int | | Lương tăng ca của nhân viên | |
| Thucluong | | bigint | |  | |
| Khóa ngoại | | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | Quan hệ | | Mô tả chi tiết |
| NV\_ID | Varchar | |  | | ID của nhân viên |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Trình độ học vấn** | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | Mô tả chi tiết |
| ID(Khóa chính) | Int | Id của trình độ học vấn, là khóa chính, duy nhất đại diện cho trình độ học vấn |
| Tên | Nvarchar | Tên trình độ học vấn |
| Chuyên ngành | nvarchar | Chuyên ngành của trình độ học vấn |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Chi tiết trình độ** | | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | | Mô tả chi tiết | |
| ID(khóa chính) | Int | | | Id của chi tiết trình độ, là khóa chính, duy nhất đại diện cho chi tiết trình độ | |
| Nơi cấp | nvarchar | | | Nơi cấp bằng trình độ | |
| Khóa ngoại | | | | | |
| Tên trường | | Kiểu dữ liệu | Quan hệ | | Mô tả |
| NV\_ID | | Varchar |  | |  |
| TD\_ID | | int |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Hợp đồng** | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | Mô tả chi tiết |
| ID(Khóa chính) | int | Id của hợp đồng, là khóa chính, duy nhất đại diện cho hợp đồng |
| Tên | Nvarchar | Tên của hợp đồng |
| LoạiHD | Nvarchar | Loại hợp đồng |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Chi tiết hợp đồng** | | | | | |
| Tên trường | | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết | |
| ID(Khóa chính) | | bigint | | Id của chi tiết hợp đồng, là khóa chính, duy nhất đại diện cho chi tiết hợp đồng | |
| Ngày bắt đầu | | Date | | Ngày bắt đầu hợp đồng | |
| Ngày kết thúc | | Date | | Ngày kết thúc hợp đồng | |
| Kháo ngoại | | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | Quan hệ | | Mô tả chi tiết |
| NV\_ID | Varchar | |  | |  |
| HD\_ID | Int | |  | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **User** | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết | |
| ID(khóa chính) | Varchar | | ID của user, là khóa chính đại diện duy nhất cho user | |
| Pass | Nvarchar | | Pass đăng nhập của user | |
| Quyền | bit | | Quyền truy cập của user 0-user,1-admin | |
| Khóa ngoại | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | Quạn hệ | | Mô tả chi tiết |
| NV\_ID | Varchar |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tên bảng: **Chuyển công tác** | | | | | |
| Tên trường | | Kiểu dữ liệu | | Mô tả chi tiết | |
| ID(Khóa chính) | | int | | Id của lịch chuyển công tác, là khóa chính, duy nhất đại diện cho lịch chuyển công tác | |
| Ngày chuyển | | Date | | Ngày chuyển công tác | |
| Khóa ngoại | | | | | |
| Tên trường | Kiểu dữ liệu | | Quan hệ | | Mô tả chi tiết |
| NV\_ID | Varchar | |  | | Id của nhân viên chuyển công tác |
| PBcu\_ID | Varchar | |  | | Id của phòng ban cũ |
| PBmoi\_ID | Varchar | |  | | Id của phòng ban mới |