|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên bảng** | **Diễn giải** |
| **7** | LOAIMONHOC | Lưu lại danh các loại môn học, cho biết tham số chia dùng để tính số tín chỉ. |
| 8 | MONHOC | Lưu lại danh sách các môn học và 1 số thông tin liên quan. |
| 9 | HOCKY | Lưu thông tin về học kỳ. |
| 10 | CHUONGTRINHHOC | Lưu các môn học của các ngành và được thiết kế và sắp xếp theo các học kỳ. |

2.4.3

2.4.4

* Bảng LOAIMONHOC:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***STT*** | ***Thuộc tính*** | ***Kiểu dữ liệu*** | ***Ràng buộc*** | ***Diễn giải*** |
| 1 | MaLoaiMon | char(4) | Primary key | Cho biết mã của loại môn học. |
| 2 | TenLoaiMon | nvarchar(10) |  | Cho biết tên của loại môn học. |
| 3 | TiLeChia | int | Dương | Cho biết tỉ lệ chia để tính sô tín chỉ. |
| 4 | SoTienTC | smallmoney | Dương | Cho biết số tiền phải đóng cho 1 tín chỉ. |

* Bảng MONHOC:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***STT*** | ***Thuộc tính*** | ***Kiểu dữ liệu*** | ***Ràng buộc*** | ***Diễn giải*** |
| 1 | MaMonHoc | char(5) | Primary key | Cho biết mã của môn học. |
| 2 | TenMonHoc | nvarchar(50) |  | Cho biết tên môn học. |
| 3 | MaLoaiMon | char(4) | Foreign key, references table LOAIMONHOC ( MaLoaiMon ) | Cho biết mã của loại môn học. |
| 4 | SoTiet | int | Dương | Cho biết số tiết. |
| 5 | SoTinChi | int | Dương | Cho biết số tín chỉ của môn học. |

* Bảng HOCKY:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***STT*** | ***Thuộc tính*** | ***Kiểu dữ liệu*** | ***Ràng buộc*** | ***Diễn giải*** |
| 1 | MaHocKy | char(3) | Primary key | Cho biết mã của học kỳ. |
| 2 | TenHocKy | nvarchar(20) |  | Cho biết tên của học kỳ đó. |

* Bảng CHUONGTRINHHOC:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***STT*** | ***Thuộc tính*** | ***Kiểu dữ liệu*** | ***Ràng buộc*** | ***Diễn giải*** |
| 1 | MaNganh | char(4) | Primary key;  Foreign key, references table NGANH ( MaNganh ) | Cho biết mã của ngành. |
| 2 | MaMonHoc | char(5) | Primary key;  Foreign key, references table MONHOC ( MaMonHoc ) | Cho biết mã của loại môn học. |
| 3 | MaHocKy | char(3) | Foreign key, references table HOCKY ( MaHocKy) | Cho biết mã của học kỳ. |
| 4 | GhiChu | nvarchar(50) |  | Cho biết một số thông tin bổ sung. |