Kênh hỏi đáp giữa giáo viên và học viên. Học viên gửi câu hỏi, giáo viên trả lời, Ban giám hiệu có thể theo dõi.

### Hỏi – Đáp

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LX\_HoiDap** | | | | |
| **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Null?** | **Mặc định** | **Mô tả** |
| MaTroChuyen | uniqueidentifier |  | NewSequentialID() | Mã cuộc trò chuyện. Khóa chính tự động tăng |
| MaLuongTroChuyen | uniqueidentifier | 🗹 |  | Mã luồng trò chuyện.  - NULL nếu đây là câu hỏi.  - ≠ NULL trả lời cho câu hỏi nào.  (FK\_HoiDap.MaTroChuyen) |
| MaNguoiGui | uniqueidentifier |  |  | Mã người gửi nội dung.  - Là học viên gửi câu hỏi FK(LX\_HocVien.ID)  - Là giáo viên trả lời (LX\_GiaoVien.ID) |
| NgayGui | datetime2 |  | GetDate() | Ngày gửi |
| NoiDung | nvarchar(4000) |  |  | Nội dung |

### 7.5. Hỏi Đáp – Người nhận

Chỉ có những người trong danh sách người nhận mới có quyền phản hồi câu hỏi (tương ứng MaTroChuyen).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LX\_HoiDap\_NguoiNhan** | | | | |
| **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Null?** | **Mặc định** | **Mô tả** |
| MaTroChuyen | uniqueidentifier |  |  | Mã cuộc trò chuyện. Khóa chính tự động tăng |
| MaNguoiNhan | uniqueidentifier |  |  | Mã người nhận nội dung.  - Là học viên gửi câu hỏi FK(LX\_HocVien.ID)  - Là giáo viên trả lời (LX\_GiaoVien.ID) |
| NgayNhan | datetime2 | 🗹 |  | Điền giá trị là thời điểm đọc nội dung câu hỏi gửi đến |

Ví dụ tổ chức lưu trữ dữ liệu giữa hai bảng:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LX\_HoiDap** | | | | | **LX\_HoiDap\_NguoiNhan** | |
| **MaTroChuyen** | **MaLuong-TroChuyen** | **MaNguoiGui** | **NgayGui** | **NoiDung** | **MaNguoiNhan** | **NgayNhan** |
| **1** | NULL | Sở | 8/4/2025 08:30:00 | Đánh chén? | Mã | 8/4/2025 08:31:00 |
| Sử | 9/4/2025 07:25:31 |
| Chu | 8/4/2025 20:13:34 |
| 2 | **1** | Mã | 8/4/2025 08:43:25 | OK chơi luôn! |
| 3 | **1** | Sử | 9/4/2025 07:26:49 | Em đang Sịa. |

  