**CƠ SỞ DỮ LIỆU WEBSITE**

1. **Bảng mssv\_brand:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | **id** | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 3 | slug | varchar(1000) |  | Not Null |
| 4 | image | varchar(1000) |  | Null |
| 5 | sort\_order | int | UNSIGNED | Default 0 |
| 6 | description | varchar(255) |  | Null |
| 7 | **created\_at** | datetime |  | Not Null |
| 8 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 9 | **updated\_at** | datetime |  | Null |
| 10 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 11 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_category: Danh mục, loại sản phẩm**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 3 | slug | varchar(1000) |  | Null |
| 4 | image | varchar(1000) |  | Null |
| 5 | parent\_id | Int(10) | UNSIGNED | Default 0 |
| 6 | sort\_order | int | UNSIGNED | Default 1 |
| 7 | description | varchar(255) |  | Null |
| 8 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 9 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 10 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 11 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 12 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_contact**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | user\_id | int | UNSIGNED | Null |
| 3 | name | varchar(255) |  | Not Null |
| 4 | email | varchar(255) |  | Not Null |
| 5 | phone | varchar(255) |  | Not Null |
| 6 | title | varchar(255) |  | Not Null |
| 7 | content | mediumtext |  | Not Null |
| 8 | reply\_id | int | UNSIGNED | Default 0 |
| 9 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 10 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 11 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 12 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_menu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 3 | link | varchar(1000) |  | Not Null |
| 4 | table\_id | int | UNSIGNED | Null |
| 5 | type | varchar(255) |  | Not Null |
| 6 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 7 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 8 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 9 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 10 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_order**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | user\_id | int | UNSIGNED | Not Null |
| 3 | name | varchar(255) |  | Not Null |
| 4 | phone | varchar(255) |  | Not Null |
| 5 | email | varchar(255) |  | Not Null |
| 6 | address | varchar(255) |  | Not Null |
| 7 | note | varchar(255) |  | Null |
| 8 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 9 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 10 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 11 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_****orderdetail**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | order\_id | int | UNSIGNED | Not Null |
| 3 | product\_id | int | UNSIGNED | Not Null |
| 4 | price | float |  | Not Null |
| 5 | qty | int | UNSIGNED | Not Null |
| 6 | amount | float |  | Not Null |

1. **Bảng mssv\_post**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | topic\_id | int | UNSIGNED | NULL |
| 3 | title | varchar(1000) |  | Not Null |
| 4 | slug | varchar(1000) |  | Not Null |
| 5 | detail | mediumtext |  | Not Null |
| 6 | image | varchar(1000) | Thuộc tính | Not Null |
| 7 | type | varchar(100) |  | post hoặc page |
| 8 | description | varchar(255) |  | Null |
| 9 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 10 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 11 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 12 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 13 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_product**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | category\_id | int | UNSIGNED | Not Null |
| 3 | brand\_id | int | UNSIGNED | Not Null |
| 4 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 5 | slug | varchar(1000) |  | Not Null |
| 6 | price | float |  | Not Null |
| 7 | presale | float |  | Null |
| 8 | image | varchar(1000) |  | Not Null |
| 9 | qty | int | UNSIGNED | Not Null |
| 10 | detail | mediumtext |  | Not Null |
| 11 | description | varchar(255) |  | Null |
| 12 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 13 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 14 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 15 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 16 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_banner**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 3 | link | varchar(1000) |  | Not Null |
| 4 | sort\_order | int | UNSIGNED | Default 1 |
| 5 | position | varchar(50) |  | Not Null |
| 6 | description | varchar(255) |  | Null |
| 7 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 8 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 9 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 10 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 11 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_topic**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(1000) |  | Not Null |
| 3 | slug | varchar(1000) |  | Not Null |
| 4 | description | varchar(255) |  | Null |
| 5 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 6 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 7 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 8 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 9 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |

1. **Bảng mssv\_user**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên trường | Kiểu dữ liệu | Thuộc tính | Ghi chú |
| 1 | id | int | Key, UNSIGNED | AUTO\_INCREMENT |
| 2 | name | varchar(255) |  | Not Null |
| 3 | email | varchar(255) |  | Not Null |
| 4 | phone | varchar(255) |  | Not Null |
| 5 | username | varchar(255) |  | Not Null |
| 6 | password | varchar(255) |  | Not Null |
| 7 | address | varchar(255) |  | Not Null |
| 8 | image | varchar(255) |  | Not Null |
| 9 | roles | varchar(50) |  | admin hoặc customer |
| 10 | created\_at | datetime |  | Not Null |
| 11 | created\_by | int | UNSIGNED | Not Null |
| 12 | updated\_at | datetime |  | Null |
| 13 | updated\_by | int | UNSIGNED | Null |
| 14 | status | tinyint(2) | UNSIGNED | Default 2 |