

Giải đề Phát triển ứng dụng Web HKII (2018-2019)

1. Thêm bài hát

Mã bài hát:

Tên bài hát:

Thể loại:

Đoạn code trình bày:

```
<form method="get" action="">

    Mã bài hát: <input type="text" name="mabh"><br><br>
    Tên bài hát: <input type="text" name="tenbh"><br><br>
    Thể loại: <input type="text" name="theloai"><br><br>
    <input type="Submit" name="thembaihat" value="Thêm">

</form>
<?php
include "connect.php";
if(isset($_GET['thembaihat'])&&($_GET['thembaihat']=="Thêm"))
{
    $mabh=$_GET["mabh"];
    $tenbh=$_GET["tenbh"];
    $theloai=$_GET["theloai"];
    $str="insert into baihat values('$mabh','$tenbh','$theloai')";
    if($conn->query($str)==TRUE)
        echo "insert thanh cong";
    else
        echo "khong thanh cong";
}
$conn->close();
?>
```

2. Dùng kỹ thuật lập trình Ajax để liệt kê danh sách ca sĩ theo ngày tháng năm sinh

Ngày sinh:

Danh sách ca sĩ

Mã ca sĩ	Tên ca sĩ
CS03	Nguyen Thanh Tung
CS04	Trần Tùng Anh

Đoạn code trình bày:

lietkecasi.php

```
<script>
```

```

$(document).ready(function(){
    $(".ngaysinh").change(function(){
        var ngaysinh($(".ngaysinh").val());
        $.post("lietkecasi_ajax.php",
        {
            ngaysinhtam:ngaysinh
        },
        function(data,status){
            if(status=="success")
            {
                $(".classdiv").html(data);
            }
        });
    });
});
</script>
<body>
    Ngày sinh: <input type="date" class="ngaysinh"><br>
    <div class="classdiv">
</body>

```

lietkecasi_ajax.php

```

<?php

    include "connect.php";
    $ngaysinh=$_POST['ngaysinhtam'];
    $str="select * from casi where namsinh='$ngaysinh'";
    $rs=$conn->query($str);
    echo "Danh sách ca sĩ";
    echo "<table border='1'>";
    echo "<tr><th>Mã ca sĩ</th><th>Tên ca sĩ</th></tr>";
    while($row = $rs->fetch_row())
    {
        echo "<tr>";
        echo "<td>".$row["0"]."</td>";
        echo "<td>".$row["1"]."</td>";
        echo "</tr>";
    }
    echo "</table>";
?>

```

- Liệt kê danh sách người dùng vào một combobox. Dùng kỹ thuật lập trình Ajax để liệt kê playlist, nhấn nút ‘Xóa’ một dòng đồng thời cũng xóa trong CSDL. Nhấn nút xóa đồng thời cũng xóa trong database.

Tô Thúy Hằng ▼

STT	Tên playlist	Chức năng
1	Hãy Trao cho anh	Xóa

Đoạn code trình bày:
nguoidungplaylist.php

```
<script>
$(document).ready(function(){
    $(".nguoinghe").change(function(){
        var nguoiinghe=$("#nguoinghe").val();
        $.post("lietkeplaylist_ajax.php",
        {
            mann:nguoiinghe
        },
        function(data,status){
            if(status=="success")
            {
                $(".classdiv").html(data);

                $(".xoa").click(function(){

                    var mapl=$(this).attr("id");

                    $.get("xoaplaylist_ajax.php?mapl="+mapl,function(data,status){
                        $(".classdiv").html(data);
                    });
                    $(this).parent().parent().remove();
                    // parent = so dong -1

                });
            }
        });
    });
});
</script>
<body>
    <?php
        include "connect.php";
        $str="select * from nguoiinghe";
        $rs=$conn->query($str);
```

```

echo "<select name='nguoiinghe' class='nguoiinghe'>";
while($row = $rs->fetch_assoc())
{
    echo "<option value=\".$row['MANN'].\">\".$row['TenNN'].\"</option>";
}
echo "</select>";
echo "<br>";
    echo "<br>";
?>
<div class="classdiv">

```

lietkeplaylist_ajax.php

```

<?php
    include "connect.php";
    $mann=$_POST['mann'];
    $str="select * from playplaylist,playlist_baihat,baihat where playplaylist=pl
aylist_baihat.mapplaylist
    and playlist_baihat.mabaihat = baihat.mabaihat and mann='$mann'";
    $rs=$conn->query($str);
    $stt=1;
    echo "<table border='1'>";
    echo "<tr><th>STT</th><th>Tên playlist</th><th>Chức năng</th></tr>";
    while($row = $rs->fetch_assoc())
    {
        echo "<tr>";
        echo "<td>\".$stt.\"</td>";
        echo "<td>\".$row['TenPlayList'].\"</td>";
        echo "<td><a href='#' class='xoa' id='\".$row['MaPlayList'].\"'>Xóa</a>";

        echo "</tr>";
        $stt+=1;
    }
    echo "</table>";
?>

```

xoaplaylist_ajax.php

```

<?php

    include "connect.php";
    $ma=$_GET['mapl'];
    $str1="delete from playlist_baihat where MaPlayList='$ma'";
    $rs=$conn->query($str1);
    $str2="delete from playList where MaPlayList='$ma'";
    $rs=$conn->query($str2);
?>

```

4. Liệt kê ca sĩ hát tất cả bài hát

STT	Tên ca sĩ
1	Nguyen Thanh Tung

Code mẫu trình bày:
casitatcabaihat.php

```
<?php
    include "connect.php";
    $str="select * from CASI WHERE NOT EXISTS (SELECT * FROM BAIHAT WHERE NOT EXISTS (
SELECT * FROM CASI_BAIHAT WHERE
    CASI_BAIHAT.MACaSi = CASI.MACS AND CASI_BAIHAT.MABaiHat = BAIHAT.MABaiHat))";
    $rs=$conn->query($str);
    $stt=1;
    echo "<table border='1'>";
    echo "<tr><th>STT</th><th>Tên ca sĩ</th></tr>";
    while($row = $rs->fetch_assoc())
    {
        echo "<tr>";
        echo "<td>".$stt."</td>";
        echo "<td>".$row['TenCaSi']."</td>";

        echo "</tr>";
        $stt+=1;
    }
    echo "<br>";
    echo "<br>";
?>
```

5. Liệt kê TOP 10 bài hát

STT	Tên bài hát	Số lần xuất hiện trong playlist
1	Em của ngày hôm qua	2
2	Hãy Trao Cho Anh	1

```
<?php
    include "connect.php";
    $str="select tenbaihat, count(playlist_baihat.MaBaiHat)
FROM BAIHAT,playlist_baihat
WHERE BAIHAT.MaBaiHat = playlist_baihat.MaBaiHat
GROUP BY BaiHat.MaBaiHat
ORDER BY COUNT(playlist_baihat.MaBaiHat) DESC
```

```
LIMIT 10";
$rs=$conn->query($str);
$stt=1;
echo "<table border='1'>";
echo "<tr><th>STT</th><th>Tên bài hát</th><th>Số lần xuất hiện trong playlist</th></tr>";
while($row = $rs->fetch_assoc())
{
    echo "<tr>";
    echo "<td>".$stt."</td>";
    echo "<td>".$row['tenbaihat']."</td>";
    echo "<td>".$row['count(playlist_baihat.MaBaiHat)']."</td>";

    echo "</tr>";
    $stt+=1;
}
echo "<br>";
echo "<br>";
?>
```

----- HẾT -----