1.สร้าง form search ไว้ในหน้า index.php โดยมาการสั่งให้มัน action="./view/search.php" เพื่อไปหน้า search.php และเป็นการส่งโดยใช้ method GET โดย GET จะเก็บ ketwords ไป

## 2.เชื่อต่อ **DB**

```
$ $ servername = "localhost";
2 $ username = "root";
3 $ password = "";
4 $ dbname = "course";
5
6 // Create connection
7 $ conn = new mysqli($ servername, $ username, $ password, $ dbname);
8 // Check connection
9 if ($ conn-> connect_error) {
10 die("Connection failed: " . $ conn-> connect_error);
11 }
12
```

3.ทำการเช็คว่ามี method GET ที่เก็บ keywords มาไหม ถ้ามีให้เก็บเข้า \$keywords และใช้คำสั่ง sql เพื่อ query โดยเลือกทั้งหมดจากตาราง sci\_cs ที่ cs\_year เหมือนกับค่า \$keywords และเก็บไว้ใน \$queryc

## 4.การ loop ข้อมูล

```
1 <?php
2 if($query->num_rows){
3 while($r = $query->fetch_object()){
4 ?>
```

## 5.ตัว prototype ไว้ใช้สำหรับแสดงข้อมูล