

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

آموزش دستوره‌های آماده

مدرس : مهندس افشین رفوآ

آموزش دستوره‌های آماده

آموزش برنامه نویسی : آموزش برنامه نویسی PHP

دستوره‌های آماده (Prepared Statements)

اگر با ویژوال استودیو کار کرده باشید، احتمالاً از دستورات آماده استفاده کرده اید. **PHP Extension** برای **MySQL** و **SQLite** این قابلیت را ندارد. از مثال زیر مفهوم دستورات آماده را خواهید فهمید.

```
// configuration
$dbtype      = "sqlite";
$dbhost      = "localhost";
$dbname      = "test";
$dbuser      = "root";
$dbpass      = "admin";
// database connection
$conn = new
PDO("mysql:host=$dbhost;dbname=$dbname", $dbuser, $dbpass);
$title = 'PHP AJAX';
// query
$sql = "SELECT * FROM books WHERE title = ?";
$q = $conn->prepare($sql);
$q->execute(array($title));
$q->setFetchMode(PDO::FETCH_BOTH);
// fetch
while($r = $q->fetch()){
    print_r($r);
}
?>
```

در این مثال، پرس و جو به یک متغیر (که با علامت ? مشخص کرده ایم) بستگی دارد.

```
$sql = "SELECT * FROM books WHERE title = ?";
```

حالا، این پرس و جو را دستکاری می‌کنیم تا یک دستور آماده ساخته و اجرا کنیم.

```
$q = $conn->prepare($sql);
$q->execute(array($title))
```

```
$title = 'PHP%';  
$author = 'Bobi%';  
// query  
$sql = "SELECT * FROM books WHERE title like ? AND  
author like ? ";  
$q = $conn->prepare($sql);  
$q->execute(array($title,$author));
```