

# PHP'DE SYNTAX (YAZIM KURALLARI)

PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) ile kodlamalar ve yazılımlar geliştirirken uymamız gereken birtakım syntax'lar (*yazım kuralları*) bulunmaktadır. Bu syntax'lar (*yazım kuralları*) diğer dillere oranla çok daha kolaydır. PHP'nin (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisinin*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfanın*) syntax'larını (*yazım kurallarını*) inceleyecek olur isek;

- Tüm PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) kodları PHP'nin (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisinin*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfanın*) kendi özel tag'ları (*etiketleri*) içerisinde yazılmalıdır ve bu işlem dört farklı yolla yapılabilir.

## 1. Script (*Senaryo*) gibi kullanım

```
<script language="php">
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
</script>
```

Önemli Açıklama : Bazı düzenleyiciler script (*senaryo*) gibi işlem yönergelerini sevmezler.

## 2. ASP (*Active Server Pages*) (*aktif sunucu sayfaları*) gibi kullanım

```
<%
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
%>
```

Önemli Açıklama : Bazı düzenleyiciler ASP (*Active Server Pages*) (*aktif sunucu sayfaları*) gibi işlem yönergelerini sevmezler.

## 3. Standart kullanım

```
<?php
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
?>
```

Önemli Açıklama : En doğru kullanım. Eğer XHTML (*Extensible Hypertext Markup Language*) (*genişletilebilir büyütülmüş metin işaretleme dili*) yada XML (*Extensible Markup Language*) (*genişletilebilir işaretleme dili*) belgeleri hazırlanacak ise <?php echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent"; ?> tek satıda kullanmak daha doğru olacaktır.

## 4. Kısa tag (*etiket*) kullanımları

```
<?
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
?>
```

Önemli Açıklama : Bazı düzenleyiciler SGML (*Standard Generalized Markup Language*) (*standart genelleştirilmiş işaretleme dili*) gibi işlem yönergelerini sevmezler.

```
<%
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
%>
```

Önemli Açıklama : ASP (*Active Server Pages*) (*aktif sunucu sayfaları*) gibi kullanım. Bazı düzenleyiciler SGML (*Standard Generalized Markup Language*) (*standart genelleştirilmiş işaretleme dili*) gibi işlem yönergelerini sevmezler.

<?="Extra Eğitim - Volkan Alakent"?>

Önemli Açıklama : Bu ifade <? echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent"; ?> kodunun kısa yazılışdır.

<%= "Extra Eğitim - Volkan Alakent"%>

Önemli Açıklama : Bu ifade <% echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent"; %> kodunun kısa yazılışdır.

Tag (*Etiket*) kullanımında dikkat edilmesi gereken iki önemli unsur bulunmaktadır.

**1. PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) **kısa tag'ları** (*etiketleri*)**

Kısa etiketler kullanılmak istenecek olur ise muhakkak php.ini dosyası içerisinde bulunan short\_open\_tag yapılandırma yönergesi etkin olmalıdır.

**2. ASP (*Active Server Pages*) (*aktif sunucu sayfaları*) **kısa tag'ları** (*etiketleri*)**

Kısa etiketler kullanılmak istenecek olur ise muhakkak php.ini dosyası içerisinde bulunan asp\_tags yapılandırma yönergesi etkin olmalıdır.

- C yada Perl dillerinde olduğu gibi, PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) dilinde de deyimleri birbirlerinden ayırmak için her bir deyim sonuna ; (*noktalı virgülle*) koyulması gerekir. Örneğin;

```
<?php
```

```
    echo "Extra Eğitim - Volkan Alakent";
```

```
    echo "A'dan Z'ye PHP Görsel Eğitim Seti";
```

```
?>
```