

KİŞİSEL WEB SAYFALARININ ÖĞRETİM SÜREÇLERİNE DAHİL EDİLMESİ (WORDPRESS İÇİN LMS EKLENTİSİ ÖRNEĞİ)

Seda Türeç,
MSGSÜ, Enformatik Bölümü
sedaturec2003@hotmail.com

Öğr. Gör. Kemal Şahin
MSGSÜ Enformatik Bölümü
kemalsahin@gmail.com

Özet

İnternet teknolojilerinin gelişmesi ile birlikte kişisel web sayfası yapmak ve yayına almak giderek yaygınlaşmaktadır. 2012 sonlarına bakıldığında zaman, aktif olarak tanımlı 230 milyon üzerinde alan adı tespit edilmiştir. Web sitelerinin bu kadar yaygınlaşmasında en önemli rollerden birini, içerik yönetim sistemleri oluşturmaktadır. İlerleyen sürümleriyle beraber yetenekleri de artan bu sistemler; kullanıcılara pratik ve hızlı içerik paylaşımı yapabileceği bir altyapı sağlamaktadır. Daha fazla içeriğe ve içeriğin yayınlanma süreçlerine özelleştirildikleri için bazı özel gereksinimlerde zayıf ve yetersiz kalabilmektedirler. Bu tip eksikliklerin başında da eğitim süreçleri gelmektedir. Kendi kişisel web sayfasını yapmış bir öğretmenin, öğretim süreçlerinde web sayfasını kullanmak istediği zaman yapabileceği aktiviteler, hem sınırlı kalmakta hem belli bir standarda uymamaktadır. Yapılan araştırma sonucunda; bu tip ihtiyaçlar var olan araçlar ile karşılanmaya çalışılmaktadır. Özellikle eğitim süreçlerinde bu hazır sistemlerin, hem barındırdıkları araçlar hem de eklentileri zayıf ve yetersiz kalmaktadır. Bu sistemleri kullanan ve aynı zamanda eğitim süreçlerini de web siteleri üzerinden yönetmek isteyen öğretmenler için özel bir eklenti ihtiyacı ortaya çıkmıştır. Bu ihtiyaca yanıt verebilmek adına 2012 web trendleri ve kullanıcı eğilimleri incelenmiş ve popülerliği giderek artan Wordpress adlı içerik yönetim sistemi üzerinde örnek bir çalışma geliştirilmiştir.

Anahtar Sözcükler: İçerik yönetim sistemi, wordpress, web teknolojileri, kişisel web sitesi, ders yönetim sistemi.

INCLUSION OF PERSONAL WEB PAGES TO EDUCATIONAL PROCESS (SAMPLE OF LMS PLUG-IN FOR WORDPRESS)

Abstract

During the development of Internet Technologies, making a personal web page and publishing become widespread. On the End of 2012, 230 million active domain names are determined. The biggest role of the increasing of the publishing web site is content management systems. They provide users a system to post their content easily and fast. They focus on publishing and posting content. For this reason, they can be weak and can fail in some special requirements. Educational process is one of them. The teacher who did your own web page can want to share course notes or homeworks on the internet. However; these systems don't have sufficient modules or plug-in for these requests. The specific plug-in which run on CMS is needed for education processes. On behalf of responding the this request, a sample plug-in is developed for wordpress that is growing popularity according to user trends.

Key Words: Content management systems, wordpress, web technologies, personel web pages, learning management systems