

Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Başkanları Toplantısı Ortak Bildiri

Mühendislik Fakülteleri altında Bilgisayar Mühendisliği bölümlerinin açılıp Bilgisayar Mühendisi olarak mezun vermelerinin 35 yıllık bir geçmişi vardır. Kısa sürede hızla gelişen bu alanda, mezunların çalışma hayatında ihtiyaç duyacakları konular eğitim müfredatlarına dahil edilerek mezunların gerekli bilgi seviyesine sahip olmaları sağlanmaktadır. Gelişen müfredatlar sayesinde Bilgisayar Mühendisleri birbiriyle sıkı ilişkileri olan çok sayıda konu hakkında yüksek düzeyde bilgi sahibi, yeniliklere hızla uyum sağlayabilecek ve yeni konuları öğrenebilecek yetkinlikte mezun olmaktadır. Müfredatların dünya çapında standartlaşması çalışması da, alanın kapsamının oldukça geniş olduğunun ve asgari bir bilgi seviyesinin gerekli olduğunun bir göstergesidir.

Bilgisayar Mühendisliği kapsamına giren görevler konusunda alınan eğitimin üstüne kullanılmakta olan donanım ve yazılım çeşitliliği nedeniyle zamanla oluşacak bir uzmanlaşma ihtiyacının olduğu da açıktır. Ancak, bir konuda sınırlı miktarda bilgiye sahip olan birinin mesleğin bilinmesi zorunlu diğer alanları hakkında bilgisi olmadan görevini icra etmeye çalışması iletişim sorunlarının yanısıra eşgüdüm içinde yürütülmesi gereken görevlerin aksamasına neden olacaktır. Bilgisayar tabanlı sistemlerin kullanıldığı toplum yaşamını ilgilendiren uygulamaların yetkin kişilerce geliştirilmesi, yürütülmesi, desteklenmesi ve denetlenmesi kamu yararı ve güvenliği açısından bir zorunluluktur. Mühendislik alanına giren bir görevi icra etmek için yalnız bir konuda bilgi sahibi olmak yeterli değildir. Zaten bu nedenle 4 yıllık bir eğitim verilmekte ve eğitim müfredatlarında olmazsa olmaz ortak bir çekirdek oluşturulmaktadır.

5544 sayılı kanun ile 7 Ekim 2006 tarihinde kurulan Mesleki Yeterlilik Kurumu'nun kuruluş yasasına aykırı olarak Bilgisayar Mühendisliği mesleğinin içinde 6. seviye ve üzeri alt meslek alanları tanımlaması ve kısa süreli bir kurs ve sınav ile meslekte yeterlilik belgesi vermesi yukarıda açıklanan nedenlerle ülkemizin teknolojik gelişimi açısından çok sakıncalı ve kabul edilemez bir durumdur.