



Türkiye'deki Meslek Yüksekokulları Coğrafi Bilgi Sistemleri Program Mezunları ve Harita Mühendisliği ile İlişkileri

Ercüment Aksoy¹, *, C. Bertan Güllüdağ¹, Serdar Selim²

¹Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 07058, Antalya

²Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi, Uzun Bilimleri ve Teknolojileri, 07058, Antalya

Özet

Coğrafi Bilgi Sistemleri günümüzde kamu, özel sektör vb. alanlarda yoğun olarak kullanılmaktadır. Konumsal verinin hem öneminin hem de miktarının artışı ile bu alanda uzmanlaşma ihtiyacı doğmuştur. Bu ihtiyacı karşılamak için tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de yeterlilik ve yetkinlik eğitimleri verilmektedir. Coğrafi Bilgi Sistemleri yetkinliğinin standartları belirlenmesi için birçok yasal düzenlemelerin yapıldığı ve yapılmakta olduğu bilinmektedir. Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi, Tapu ve Kadastro Bilgi Sistemi, Mekansal Adres Kayıt Sistemi, Kent Bilgi Sistemleri, Orman Bilgi Sistemi, Deprem Bilgi Sistemi vb. sistemlerin oluşturulmasında Meslek Yüksekokulu, Coğrafi Bilgi Sistemlerinden "Tekniker" ünvanı alarak mezun olan personel her gün artmaktadır. Sistemlerin oluşması ve bu sistemin oluşmasında çalışan personelin standartlarının belirlenmesinde Harita ve Kadastro Mühendislerinin hem hukuki hem de sosyal sorumluluğu bulunmaktadır. Bu nedenle Meslek Yüksekokulları bünyesindeki Coğrafi Bilgi Sistemleri programlarının mevcudiyeti, müfredatları, mezun öğrenci standartları konusunda belirleyici olmalıdır. Bu çalışmayla gelecekte sayıları fazlasıyla artacak olduğunu öngördüğümüz Coğrafi Bilgi Sistemleri teknikerliği paydaşımızın kalitesini yükseltmek için neler yapılması gerektiği tespit edilmiştir. İleride yapılacak çalışmalara ön hazırlık niteliğindedir. Veriler, Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Coğrafi Bilgi Sistemleri program mezunlarına anket çalışması yapılmıştır. Harita ve Kadastro Mühendisliği ile ilgili ilişkileri, Müfredat yetkinliği, Çalıştıkları sektör, Dikey Geçiş eğilimleri vb. tespit edecek sorular sorulmuştur. Anket sonucunda mesleki tercihlerinden dolayı memnun oldukları, ancak iş ilanlarının kısıtlı olması ve mühendislik bölümlerinin DGS kontenjanlarının düşüklüğünden memnun olmadıkları tespit edilmiştir. Bunun yanı sıra ankete katılanların yaklaşık %90'nunun kendini Harita ve Kadastro Mühendisliğine yakın hissettiği gözlenmiştir. Mesleğimizin Diğer Mesleklerle Arakesiti bağlamında, CBS Teknikerleri ile ilgili gelecekte yapılacak olan eğitim müfredatı, yetkinlikleri ve sorumlulukları belirlenmesi çalışmalarına ön hazırlık olması amaçlanmıştır.

Anahtar Sözcükler

MYO, CBS Programı, Harita Mühendisliği, Mezun Anketi