

TÜRKİYE'DE 1/2000 VE DAHA BÜYÜK ÖLÇEKLİ KENTSEL/KADASTRAL HARİTA VE PLANLARIN FOTOGRAMETRİK YÖNTEMLERLE ÜRETİMİ

Doç. Dr. Ayhan ALKIŞ
Yıldız Üniversitesi

Bilindiği gibi ülkemizde fotogrametik yöntemler genellikle 1/5000 ölçekli standart topografik/kadastral harita üretiminde kullanılmaktadır. 1/2000 ve daha büyük ölçekli haritalar sadece klasik jeodezik yöntemlerle yapılmaktadır. Ancak özellikle imar ve planlama çalışmalarına temel oluşturacak harita ve kadastral planların üretilmesinde karşılaşılan darboğazlar üretiminde nitelik artışı yanında verim artışını da zorunlu kılmaktadır. Sayısal fotoğrametik yöntemler eşdeğer doğruluk koşullarında daha hızlı ve ekonomik oluşları nedeniyle bu konuda güncelliğini sürdürmektedir.

Bu nedenle hâzırda 1/2000 ve daha büyük ölçekli kentsel ve kadastral harita ve planların fotogrametik yöntemlerle üretim teknolojisinden sözedilmekte, ülkemizdeki uygulama olanakları açısından kişisel önerilere yer verilmektedir.