

زمین‌آمار

تحلیل فضایی
داده‌های محیطی با

Geostatistical Analyst
GS⁺



تألیف:
دکتر یونس خسروی
مهندس اسماعیل عباسی

مطابق با سرفصل‌های دانشگاهی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
قابل استفاده برای رشته‌های علوم محیط‌زیست، معدن، زمین‌شناسی،
کشاورزی، منابع طبیعی، نقشه‌برداری و جغرافیا



دکتر یونس خسروی
مهندس اسماعیل عباسی



زمین آمار به عنوان شاخه‌ای از علم آمار، از جمله علوم نوین در تحلیل
فضایی داده‌های محیطی و شناسایی چگونگی توزیع آن‌ها به شمار می‌آید.
در کتاب حاضر ضمن تبیین مبانی نظری زمین آمار، مهم‌ترین روش‌های
تحلیل فضایی داده‌ها به روشنی کارآمد و کاربردی بیان شده است. در لوح
فسرده همراه کتاب، نرم‌افزارهای مورد نیاز تحلیل داده‌های محیطی همراه
با لایه‌های تمرینی آورده شده است.

Spatial Analysis of Environmental Data using
Geostatistics

Dr. Younes Khosravi
Esmaeil Abbasi

