

İTÜ- LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ- GEOMATİK PROGRAMI

GEO524E- “LAND MANAGEMENT” DERSİ DÖNEM PROJESİ



AMAÇ: Bu ödevin amacı; herhangi bir ülke/bölge/il düzeyinde temel kalkınmaya katkı vermek üzere; bölgesel bazlı arazi politikalarının belirlenmesini hedefleyen ve arazi geliştirme stratejilerinden oluşacak bir “**Arazi Yönetim Modeli**” nin tasarlanıp sunulmasıdır. Ödev çalışması **i) raporlama** ve **ii) sunum** olmak üzere iki aşamadan oluşacaktır. Buna göre;

i) **Rapor** çalışması; sorumlu bölgenin mevcut sosyo-ekonomik durum analizi, özellikle bölgenin sektörel bazlı (mülkiyet, tarım, sanayi, ticaret, turizm, ulaşım, kültür ve tabiat varlıkları, kentsel ve kırsal yaşam vb.) arazi kullanım potansiyelleri, SWOT analizleri, bölgenin arazi gelişimi için vizyon ve misyon içerikli politik hedefler ve bu hedeflere erişim için gerekli tasarım ve planlama yaklaşımları (teknik, yasal ve kurumsal boyutların ayrı ayrı ve birlikte ele alınması), uygulama aşaması ve bu aşamada kullanılması öngörülen arazi nesneleri, teknik ve yöntemler ile sürdürülebilir kalkınma bakışıyla uygulama sonrası gerekli kontrol ve denetim mekanizmalarının neler olabileceğine dair bilgileri içermelidir. Sonuç kısmında, tüm raporu özetleyen bir yaklaşımla birlikte, böylesi bir modelle ülke/bölgesel anlamda ne gibi değişimler ve kazanımlar elde edilebileceği entegre bir yapıda somut biçimde ortaya konulabilmelidir.

Rapor; ekleri hariç, max.50 sayfayı geçmeyecek şekilde (A4-Times 12 punto, 1.15 satır aralığında, sol-sağ-üst-alt 2,5 cm boşluklu) metin kısmı ile *kaynaklar, tablo, şekil, grafik ve harita* örnekleriyle desteklenmelidir. Rapor “**İngilizce**” hazırlanarak, (**LMProject.pdf**) dosya formatında “ninova” sistemi üzerinden, süresinde on-line olarak teslim edilmelidir.

ii) **Sunum** çalışması; hazırlanan raporun özeti şeklinde olup, “**İngilizce**” hazırlanıp, ilan edilecek takvime uygun olarak sınıfta sunulacaktır. Sunum, takriben 30 slayt civarında tutulup, proje için 15 dk. lık bir sunum süresi olacaktır. Sunum dokümanları, en geç sunumu takip eden **1** hafta içerisinde, (**LMpowerpoint.ppt**) dosya formatında “ninova” sistemi üzerinden on-line olarak, süresinde teslim edilmelidir.

***Not: Proje bölgeleri, proje sunum tarihleri ayrıca “ninova” üzerinden ilan edilecektir.**

Ödev kapsamında yararlanılabilecek kaynaklar;

- Türkiye’nin beş yıllık kalkınma plan raporları: <http://www.sbb.gov.tr/kalkinma-planlari/>
- Valiliklerin, Belediyelerin web siteleri,
- TÜİK (Türkiye İstatistik Verileri) verileri,
- Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü www.atlas.gov.tr sitesi
- Harita Genel Müdürlüğü www.atlas.harita.gov.tr sitesi
- SWOT analizleri için <http://sbpturkiye.com/swot-analizi.html>
- <https://rightwayforestry.com/land-management-process/>
- [FAO Sustainable Land Management](http://www.fao.org/land-manage/)
- Ders notları <https://ninova.itu.edu.tr/Ders/4940/Dosyalar>