**Ders Bilgileri:** Havza Planlaması, Zorunlu

**Dersin Amacı:** Çevre-ekoloji-ekosistem; çevreye yaklaşımlar, sürdürülebilir planlama, planlama ve yönetim birimi olarak havza planlaması ve yönetimi, havza planlaması ve yönetimi dünya deneyimleri, Türkiye’de havza planlaması ve yönetimi; yasal çerçeve, kurumsal yapı, uygulama araçları, Türkiye’de havza planlaması ve yönetimi deneyimleri

**Dersin Çıktıları:**

* Çevre-Ekoloji-Ekosistem kavramlarının öğrenilmesi
* Çevreye getirilen yaklaşımların kavranması
* Sürdürülebilir planlama yaklaşımlarının öğrenilmesi
* Bir planlama ve yönetim birimi olarak havzaların öne çıkmasının önemi
* Dünya havza planlaması deneyimleri
* Türkiye’de havza planlama ve yönetimi deneyimleri

**Dersin Kaynakları:**

* Uluçay, H., (2006), “Havza Planlaması ve Yönetimi” MSGSÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi.
* Uluçay, H., (2020). “Sürdürülebilir Bölgesel Planlama Bağlamında Türkiye’de Havza Planlaması ve Yönetimi”, ATA Planlama ve Tasarım Dergisi, 4(1), 33-44.
* Tanık, A., Alpaslan, N., Türkiye'de Su Yönetimi: Sorunlar ve Öneriler, TÜSİAD, 2008.
* Reimold, R., Ed. 1998. “Watershed Management – Practice, Policies, and Coordination”, Mc Graw Hill, USA.
* Silent Spring, 1962
* The Population Bomb, 1968
* The Limits of Growth, 1972
* Small is Beautiful, 1972
* Fonnex Raporu
* Rio Konferansı

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DERSİN İÇERİĞİ-DERSİN AKIŞI** | | |
| **Hafta** | **Konular** | **Dersin İşleyişi** |
| 1. Hafta | Dersin tanıtımı, içeriği, işleyişi | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Çevre-Ekoloji-Ekosistem  Çevreye Yaklaşımlar | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Sürdürülebilirlik  Sürdürülebilir Planlama | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Havza Planlaması ve Yönetimi | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Dünyada Havza Planlaması Deneyimleri | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Türkiye’de Havza Planlaması ve Yönetimi; yasal çerçeve, kurumsal yapı, uygulama araçları | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | Türkiye’de Havza Planlaması ve Yönetimi Deneyimleri | Online konu anlatımı |
| 1. Hafta | **ARA SINAV** | **ÖDEV TESLİMİ** |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |
| 1. Hafta | Türkiye’deki 26 havzanın öğrenciler tarafından irdelenmesi | Online Öğrenci Sunumları, Tartışmalar |