

**KENT 505 Sürdürülebilir Kentsel Açık Alanlar (3+0+0) 3, (AKTS: 10)**

Bu derste, sürdürülebilir kentsel tasarım ile sürdürülebilir kentler ve sürdürülebilir kentsel yaşam oluşturma hedefini gerçekleştirmeye yönelik kavram ve uygulamaların irdelenmesi amaçlanmaktadır. Ders kapsamında; sürdürülebilirlik kavramı, tarihi ve gelişimi, sürdürülebilir tasarım ve planlama ilke ve yöntemleri, yeşil yapı materyalleri ve uygulamaları, sürdürülebilir kentsel tasarım ilkeleri, sürdürülebilir kentler ve son yıllarda dünyadaki gelişmeler incelenecektir.