

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlence Formu / Syllabus

Dersin Kodu ve İsmi <i>Course Title and Code</i>	AQS231 - SOIL BIOLOGY
Dersin Sorumlusu <i>Course Coordinator</i>	Oğuz Can Turgay
Dersin Düzeyi <i>Course Level</i>	Lisans undergraduate
Dersin Kredisi <i>Course Credits</i>	2,0
Dersin Türü <i>Course Type</i>	Zorunlu Obligatory
Dersin İçeriği <i>Course Content</i>	Toprağa giriş, toprak mikrofaunası, toprak mezofaunası, toprak makrofaunası, ekolojik ilişkiler, besin döngüleri Introduction to soil, soil microfauna, soil mesofauna, soil macrofauna, ecological relationships, nutrient cycles
Dersin Amacı <i>Course Goals</i>	Toprakta yaşayan canlıların niceliksel ve niteliksel özelliklerini ortaya koymak, toprak mikrobiyel biyokütlesi ve çeşitliliğinin toprak ekosistem hizmetleri ile ilişkilerini ortaya koymak ve öğrencilerde toprağın yaşayan bir kaynak olduğu olgusunu oluşturmak To reveal the quantitative and qualitative characteristics of organisms living in the soil; to indicate the relationships among soil microbial biomass, its diversity and soil ecosystem services; and to create the fact that soil is a living resource for students.
Dersin Süresi <i>Office Day-Hours</i>	60 dakika 60 minutes
Eğitim Dili <i>Language of Instruction</i>	İngilizce English
Ön Koşul <i>Prerequisites</i>	-
Önerilen Kaynaklar <i>Recommended Sources</i>	Koray Haktanır, Sevinç Arcak. Toprak Biyolojisi, 1995. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları Soil Biology. Springer. Series Ed.: A. Varma, ISSN: 1613-3382, 2010
Dersin Kredisi (AKTS) <i>ECTS</i>	5,0
Laboratuvar <i>Laboratory</i>	-
Diğer-1 <i>Others</i>	-