

Kodu	BENG 537
İsmi	Kök Hücre
Haftalık Saati	3 (3 + 0)
Kredi	3
AKTS	10
Seviye/Yıl	Lisansüstü / herhangi bir zamanda
Dönem	Güz, Bahar
Tip	Seçmeli
Ön Şart	
İçerik	Bu ders, kök hücre biyolojisi ile ilgili geniş aralıklı konuları tanıtacaktır. Gelişim, rejenerasyon/onarım, ve kanseri içeren tıp, ve temel ve uygulamalı biyolojinin birçok bakış açısını kök hücreyle bağlantılı sunacaktır. Bu ders, pluripotent, yeniden programlama, pluripotent hücre tipleri, organ sistemleri, kök hücre ve kanser, etik ve tedavi bilimi gibi konu ve kavramlarını kapsayacaktır.