**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BME260/262 Biomedical Engineering Ethics** |
| Dersin Sorumlusu | Doç. Dr. Pınar Yılgör Huri |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 202 3 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | Etik temelleri; güncel etik teorileri, alternatif yönler ve metodlar; etik kurullar; etik kurul onay süreci; hekim-hasta ilişkisinin temelleri; hasta otonomisi; hasta mahremiyeti; bilgilendirilmiş onam; insanlarla ilgili araştırmaların etiği; klinik çalışmalar; hayvan çalışmalarının etiği; hayvanların temel araştırma ve hastalıkların araştırılmasında kullanımı; genetiği değiştirilmiş hayvanlar; biyomedikal araştırmada güvenlik, risk ve güvenilirlik; klonlama ve kök hücre araştırmaları; biyomedikal araştırmada etik ikilemler |
| Dersin Amacı | Bu dersin amacı öğrencilere biyomedikal araştırma etiği ile birlikte tıbbi ve klinik etiğin temelleri hakkında bilgi vermektir. Biyomedikal araştırma etiğinin temelleri, klasik ve modern etik teorileri ve metodları, etik kurulların yapısı ve işleyiş mekanizmaları ile ilgili bilgiler ile birlikte bilgilendirilmiş onam, hasta otonomisi, yaşam kalitesi gibi tıbbi ve klinik etik ile ilgili temellerin yanında, insanların denek olarak katıldığı araştırmaların uyması gereken kurallar tartışılacaktır. Hayvanların denek olarak kullanıldığı temel ve uygulamalı araştırmaların etiği incelenecektir. Güvenlik, risk ve güvenilirlik, klonlama ve kök hücre araştırmaları etik açıdan ele alınacaktır. Ders içi tartışmalar ile örnek vaka çalışmaları yapılacaktır. |
| Dersin Süresi | 2 saat/14 hafta |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Biomedical Ethics, David DeGrazia, Thomas Mappes, Jeffrey Ballard, 7th edition, McGraw-Hill, 2011. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |