

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**DOĞUM VE JİNEKOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Ruminantlarda Gebelik Fizyolojisi	5316218	II	2+0	2	4
Ön koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Gebelik Fizyolojisinin kavranmasını sağlayarak doğum ve jinekoloji açısından temel bir konuya hakimiyet kazandırmak				
Dersin İçeriği	Özellikle antilüteolizis mekanizmasında güncel bilimsel yaklaşımlarla yetkin bir bakış açısı sağlamak.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1: Blastogenezis evresi Antilüteolizis mekanizması ve Embriyogenezis evresini öğrenir 2: Plasentasyon ve yavru zarlarının şekillenmesi, Plasenta çeşitleri ve Plasentanın işlevleri hakkında bilgi sahibi olur. 3: Gebeliğin endokrinolojisini kavrar 4: Gebeliğe zararlı ilaçlar ve Teratojenikler hakkında bilgi sahibi olur.				
<b>Haftalar</b>					
1	Gebelik tanımı ve ilgili terminoloji				
2	Blastogenezis evresi				
3	Antilüteolizis mekanizması				
4	Embriyogenezis evresi				
5	Plasentasyon ve yavru zarlarının şekillenmesi				
6	Plasenta çeşitleri				
7	Ara Sınav				
8	Gebeliğin endokrinolojisi				
9	Gebelik süreleri				
10	Antilüteolizis mekanizmasına müdahale				
11	Gebeliğin endokrinolojisine hormonal müdahale				
12	Gebeliğe zararlı ilaçlar				
13	Teratojenikler				
14	Gebelikte anneye önem				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
1-Ruminantlarda Gebelik Fizyolojisi ile ilgili bilgi sahibi olur.					
<b>Kaynaklar</b>					
Alaçam, E., Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite, 3 Baskı, Medisan Yayınları, Ankara, 2001. Bearden H. J. and Fuquay J. W. Applied animal endocrinology. 1997 Dursun Ali Dinç. Ultrason fiziği ve ineklerde reproduktif ultrasonografi.2008 KONYA Hafez E.S.E. Reproduction in farm animals. 1980 Perry T. Cupps. Reproduction in Domestic Animals. 1991 Wolfgang Kahn; Veterinary Reproductive Ultrasonography. 1994. Germany Younquist R. S. Current Therapy in large animal theriogenology. 1997					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Ara sınav: %40 Final: %60					

