

| | | | | | |
|---|---|-----------------|------------|----------------|-------------|
| Dersin Adı | Kodu | Yarıyılı | T+U | Kredisi | AKTS |
| Sığırlarda İn VitroFertilizasyon | 5317206 | II | 1+2 | 2 | 3 |
| Ön Koşul Dersler | Yok | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | | | | |
| Dersi Verenler | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | İn vitrofertilizasyonun amaç ve sektöre olan ilişkisinin anlatılması.İn vitrofertilizasyon işleminin teorik olarak anlatılması. | | | | |
| Dersin İçeriği | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Bu dersin sonunda öğrenci; 1: Öğrencilerin in vitrofertilizasyon hakkında teorik bilgi elde etmesi ve gelecekte ülkemizde bu sektörün gelişmesine katkı sağlar 2: İn vitrofertilizasyonda kullanılan malzemeler hakkında, sterilizasyonu hakkında uyulması gereken kurallar hakkında kullanılan kimyasallar hakkında kullanılan hormonlar hakkında bilgi sahibi olur 3: Invitrofertilizasyon sonrası embriyonun değerlendirilmesi değerlendirilen embriyoların nakledilmesi hakkında bilgi sahibi olur | | | | |
| Haftalar | Konular | | | | |
| 1 | İn vitrofertilizasyonun yararları. | | | | |
| 2 | İn vitrofertilizasyonda dikkat edilmesi gereken hususlar. | | | | |
| 3 | İn vitrofertilizasyonda kullanılan malzemeler. | | | | |
| 4 | İn vitrofertilizasyonda kullanılan malzemeler. | | | | |
| 5 | İn vitrofertilizasyonda kullanılan malzemeler. | | | | |
| 6 | İn vitrofertilizasyonun aşamaları. | | | | |
| 7 | Ara sınav | | | | |
| 8 | İn vitrofertilizasyonun aşamaları. | | | | |
| 9 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların değerlendirilmesi. | | | | |
| 10 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların değerlendirilmesi. | | | | |
| 11 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların değerlendirilmesi. | | | | |
| 12 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların saklanması. | | | | |
| 13 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların saklanması. | | | | |
| 14 | İn vitrofertilizasyon sonucu elde edilen embriyoların alıcı hayvana aktarılması | | | | |
| Genel Yeterlilikler | | | | | |
| İn vitrofertilizasyon hakkında teorik bilgi elde etmeK ve gelecekte ülkemizde bu sektörün gelişmesine katkı sağlamak. | | | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| Evcil Hayvanlarda Dölerme ve Suni Tohumlama.Selçuk Üniversitesi. Veteriner Fakültesi. Yayın Ünitesi. | | | | | |
| Değerlendirme Sistemi | | | | | |
| Ara Sınav: % 40 | | | | | |
| Final: % 60 | | | | | |

