**Tezli Yüksek Lisans Programı**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Beceriler** | Kuramsal  Uygulamalı | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| Histoloji ve embriyoloji ile ilgili genel bilgi ve becerilere sahip olup basit bilimsel problemleri çözebilmelidir. | | | 1 | 1 |
|  | | |  |  |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | | |
| 1. Histoloji ve Embriyoloji alanında yayınlanmış kitap ve diğer kaynaklarda yer alan güncel bilgileri öğrenme ve bu bilgileri kullanarak basit problemleri çözebilme yol ve yöntemlerini uygulayabilme becerilerine sahiptir. | 1. Histoloji ve Embriyoloji alanında yeterli bilgi ve beceriye sahiptir. | | | |
| Kavramsal  Bilişsel | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| 1. Tüm insan dokularını tanımalı ve tanımlayabilmelidir. | | | 1,2,3 | 1 |
| 1. Alanıyla ilgili temel araç ve gereçleri kullanabilmelidir. | | | 2 | 1 |
| 1. İnsanın doğum öncesi gelişimini genel olarak bilmelidir | | | 1,3 | 1 |
| 1. Basılı ve elektronik ortamda bilgi taraması yapabilmelidir. | | | 1,3 | 1 |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | | |
| 1. Sahip olduğu bilgileri kullanarak basit problemleri çözebilme 2. Araç ve gereçleri etkin kullanabilme 3. Sunu hazırlayabilme | 1. Histoloji ve embriyoloji alanındaki bilgi ve becerileri kullanarak basit problemleri çözebilme | | | |
| Yetkinlikler | **Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği** | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| Tek başına doku alıp hazırlayıp inceleyebilme ve sunum yapabilme sorumluluğunu alabilmelidir. | | | 1,2,3 | 1 |
|  | | |  |  |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | |
| 1. Doku hazırlayıp inceleyebilme. 2. Sunum yapabilme 3. Basit bir araştırmayı planya bilmelidir. | | 1. Kendi başına sahip olduğu bilgi ve becerilerle karmaşık olmayan problemleri çözebilme | | |
| PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| Öğrenme Yetkinliği | Her türlü bilgi kaynaklarına ulaşarak problem çözebilmek için gerekli asgari bilgiyi öğrenebilmeli uygulamasını yapabilmeli veya problemi ve çözüm yollarını açıklayabilmelidir. | | | 1,2,3 | 1 |
|  | | |  |  |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | |
| 1. Literatür tarayabilme 2. Bilgi özetleyip açıklayabilme 3. Aletlerin nasıl kullanılacağını öğrenebilme | | 1. Bilgileri ve becerileri güncel tutabilme | | |
|  | İletişim ve Sosyal Yetkinlik | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| Takım içinde uyumlu ve sorumlu davranabilmelidir. Takım arkadaşları ve diğer insanlarla sosyal alanları paylaşabilmelidir. | | | 1,2 | 1 |
|  | | |  |  |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | |
| 1. Takım çalışmasına uyum sağlayabilme 2. Doğru iletişim ve sosyal ortamları kullanabilme | | 1. İletişim ve sosyal yetkinlik becerilerini kullanarak takımda yer alabilme | | |
| Alana Özgü  Yetkinlik | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI | | | TYYÇ | TAY |
| Histoloji ve embriyoloji alanında kullanılan özel yöntemler hakkında bilgi sahibi olup kendini yetiştirebilmeye açık olmalıdır. | | | 1,2 | 1 |
|  | | |  |  |
| TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYYÇ) | | TEMEL ALAN YETRLİLİKLERİ (TAY) | | |
| 1. Üremeye yardımcı yöntemler hakkında bilgi sahibi olma 2. Elektron mikroskop vb. aletleri öğrenmeye açık olmak | | 1. İleri yöntem ve teknolojileri tanıma ve kullanmaya açık olmalı. | | |
|  |  |  |  |  |  |  |