

| Dersin Adı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Yarıyılı | T+U | Kredisi | AKTS |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|---------|------|
| Yüksek Lisans Tez Çalışması                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5217605                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2        | 4+0 | 0       | 24   |
| Ön koşul Dersler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| Dersin Dili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Türkçe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |         |      |
| Dersin Türü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Zorunlu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |     |         |      |
| Dersin Koordinatörü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| Dersi Veren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| Dersin Yardımcıları                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| Dersin Amacı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Öğrencinin çalıştığı bilimsel alanla ilgili belirli bir problemin çözümü için bilgiye erişme, bilgiyi değerlendirme ve yorumlamaya yönelik etik kurallara uygun bir çalışma yapmasını sağlamaktır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |     |         |      |
| Dersin Öğrenme Çıktıları                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi kazanır.</li> <li>2. Tez konusundaki bir sorunu çözmek için yöntem kurgulayabilme, geliştirebilme, sonuçları değerlendirebilme becerisi kazanır.</li> <li>3. Bağımsız araştırma yapma, bilimsel olayları derin bir bakış açısı ile irdeleyerek yorum yapma becerisi ile yeni sentezlere ulaşır.</li> <li>4. Olgular arasında neden sonuç ilişkisi kurar, probleme dair objektif çıkarsamada bulunur, ileriye yönelik öngörude bulunur.</li> <li>5. Bilgiye gereksinim duyma ve aradığı bilgiye ulaşabilme becerisi kazanır.</li> <li>6. Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirir, geliştirir ve bunları kullanır.</li> </ol> |          |     |         |      |
| Dersin İçeriği                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lisansüstü tez bir öğretim üyesinin danışmanlığında teorik ve uygulamalı derslerin tamamlanmasından sonra öğrencini bağımsız bir çalışma yürütebilmesini içerir. Bu nedenle tez çalışması süresince öğrenci literatür tarama, veri toplama ve değerlendirme, analiz yapma ve sonuçlarını yazılı olarak sunmaya yönelik olarak danışmanın gözetiminde çalışmalar yapar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |         |      |
| Haftalar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Konular                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |     |         |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tez konusu ile ilgili çalışmaları yürütülmesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |         |      |
| Genel Yeterlilikler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| 1- Tez konusu ile ilgili alanyazın taraması yapar.<br>2- Tez konusu ile ilgili veri toplama aracılığıyla veri toplar.<br>3- Topladığı verileri araştırma amaçları doğrultusunda düzenler ve analiz eder.<br>4- Bulguları yorumlar, düzenler ve sunar.<br>5- Araştırmayı rapor haline getirir.<br>6- Araştırma raporunu savunur.<br>7- Tez konusundaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık durumlarda yeni yaklaşımlar geliştirir ve sorumluluk alarak çözer. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |
| Kaynaklar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |     |         |      |

Day, A. Robert. (2003). *Bilimsel Makale Nasıl Yazılır, Nasıl Yayımlanır*. Gülay Aşkar Altay (çev.), 8.Basım, Ankara: TÜBİTAK Yayınları.

Karasar, N. (1995). *Araştırmalarda Rapor Hazırlama*. 8. Basım, Ankara: Alkm Yayınevi.

Kırbaş, D. Ekim Çevik, F. (2017). *Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Araştırma Etiği*. Ankara: Güneş Kitabevi Yayınları.

Üstdal, M. ve Kural G. (1997). *Bilimsel Araştırma Nasıl Yapılır, Nasıl Yazılır*. İstanbul: Beta Basım Yayım.

#### **Değerlendirme Sistemi**

**Ara sınav: % 40**

**Final: % 60**

|                                               | PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE<br>DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU |         |         |         |         |         |         |         |         |          |          |          |              |          |          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|--------------|----------|----------|
|                                               | PÇ<br>1                                                                    | PÇ<br>2 | PÇ<br>3 | PÇ<br>4 | PÇ<br>5 | PÇ<br>6 | PÇ<br>7 | PÇ<br>8 | PÇ<br>9 | PÇ<br>10 | PÇ<br>11 | PÇ<br>12 | PÇ<br>13     | PÇ<br>14 | PÇ<br>15 |
| ÖK1                                           | 4                                                                          | 4       | 4       | 5       | 4       | 5       | 3       | 3       | 4       | 5        | 4        | 3        | 5            | 3        | 5        |
| ÖK2                                           | 5                                                                          | 3       | 3       | 3       | 4       | 5       | 4       | 4       | 3       | 4        | 4        | 3        | 3            | 2        | 3        |
| ÖK3                                           | 3                                                                          | 3       | 2       | 3       | 2       | 4       | 3       | 2       | 3       | 3        | 3        | 2        | 3            | 2        | 4        |
| ÖK4                                           | 3                                                                          | 4       | 3       | 3       | 3       | 5       | 4       | 2       | 3       | 3        | 3        | 2        | 3            | 3        | 3        |
| ÖK5                                           | 3                                                                          | 4       | 3       | 2       | 2       | 4       | 3       | 2       | 2       | 2        | 3        | 2        | 3            | 2        | 3        |
| ÖK6                                           | 4                                                                          | 5       | 5       | 3       | 4       | 5       | 3       | 3       | 4       | 4        | 4        | 3        | 5            | 2        | 3        |
| ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları |                                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |          |          |          |              |          |          |
| Katkı Düzeyi                                  | 1 Çok Düşük                                                                |         |         | 2 Düşük |         |         | 3 Orta  |         |         | 4 Yüksek |          |          | 5 Çok Yüksek |          |          |

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

| Dersin Adı                  | PÇ<br>1 | PÇ<br>2 | PÇ<br>3 | PÇ<br>4 | PÇ<br>5 | PÇ<br>6 | PÇ<br>7 | PÇ<br>8 | PÇ<br>9 | PÇ<br>10 | PÇ<br>11 | PÇ<br>12 | PÇ<br>13 | PÇ<br>14 | PÇ<br>15 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Yüksek Lisans Tez Çalışması | 4       | 4       | 3       | 3       | 3       | 5       | 3       | 3       | 3       | 4        | 4        | 3        | 4        | 2        | 4        |