

Bayburt Üniversitesi TÜBİTAK 2237-A
Sağlık Bilimleri Alanındaki Öğrencilere Yönelik Proje Yazma Eğitimi Etkinlik Programı
18-19-20 Kasım 2024

1.Gün

09:00- 09:30	ETKİNLİK AÇILIŞ VE TANIŞMA
1. Ders 09:45- 10:30 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Proje Mantiğı ve Temel Bilimsel Kavramlar-I DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN DERS KONUSU: Proje mantığı, Bilgi, Bilim ve Bilimsel Araştırma: Kavramsal Bakış DETAYLI DERS İÇERİĞİ: -Proje mantığının örneklerle açıklanması ve bilimsel donanım kazanma yolları -Katılımcıların temel bilimsel kavramları anladıklarını yazılı olarak belirtmeleri, interaktif anlatım -Bilgi, Bilim, Bilimsel Araştırma nedir? Sorularının cevaplandırılması -Araştırma türlerinin tanıtılması: Temel Araştırma, Uygulamalı Araştırma, Geliştirme Araştırması
2. Ders 10:45- 11:30 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Temel Bilimsel Kavramlar-II DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN DERS KONUSU: Bilimsel Araştırma ile İlgili Deyimler/Kavramlar, Bilim İnsanın Tanımı ve Bilimsel Etkinlikler DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Katılımcıların ön etüt, durum tespiti, güdümlü araştırma deyimlerinden ne anladıklarını tartışılması -Bilim adamı, araştırmacı kimdir? Araştırma projesi nedir? Proje döngüsü -Bilimsel etkinliklerin yeni araştırmalara ışık tutucu boyutları
3. Ders 11:45- 12:30 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Bilimsel Araştırma Konusunun Seçimi-I DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Cemal G ORHAN DERS KONUSU: Araştırma Konusunun Tespit Edilmesi ve Nitelikleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Hipotez kurmaya etki eden faktörler ve araştırma konusunun seçiminde aranan kriterler -Ortak bir proje konusunun seçilmesi ve tartışılması
12:30-13:30	Öğle Molası
4. Ders 13:30- 14:15 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Bilimsel Araştırma Konusunun Seçimi-II DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Cemal G ORHAN DERS KONUSU: Bilimsel Araştırma Konusunun Seçimi: Hipotez Oluşturma DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Hipotezin tanımı, önemi -Araştırma konusu olabilecek hipotezlerin bulunması - Katılımcıların hipotez oluşturma çalışmaları
5. Ders 14:30- 15:15 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Proje Önerisi Hazırlamada 5N1K DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Sinan BAYRAM DERS KONUSU: Proje Önerisi Hazırlamada 5N1K DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Proje önerisi hazırlamada 5N1K ilkesinin uygulamalı olarak anlatılması
6. Ders 15:30- 16:15 Ders Saati:1	DERS ADI: Proje Döngüleri, Aşamaları ve Proje Önerisi Formlarının Özellikleri DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Sinan BAYRAM DERS KONUSU: Proje Döngüleri, Aşamaları ve Proje Önerisi Formlarının Özellikleri DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Başvuru prosedürlerinin belirlenmesi ve uygun proje kalemleri için TÜBİTAK başvuru formlarının karşılaştırılması
Toplam Ders Sayısı=6 saat teorik	

2. GÜN

1.Ders 09:00- 09:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Araştırma ile İlgili Bilgi Toplama Yolları-I DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Mehmet TUZCU DERS KONUSU: Bilimsel Araştırmalar İçin Bilgi Kaynakları ve Erişim Yolları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Bilgi kaynaklarının tanımlanması ve tespiti - Literatür toplamanın önemi, bilgiye ulaşma yolları, etik kurul ve yasal izin belgeleri
2. Ders 10:00- 10:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Araştırma ile İlgili Bilgi Toplama Yolları-II DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Mehmet TUZCU DERS KONUSU: Ulaşılan Bilgi Kaynaklarının Değerlendirilme Yolları DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Elde edilen bilgi kaynaklarının değerlendirilmesi, makale okuma yöntemleri - Katılımcıların bilgi kaynakları hakkında bilgi paylaşımı ve erişim yöntemleri
3. Ders 11:00- 11:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Araştırma Dizaynı ve Tasarımları- Başlık, Özet, Anahtar Kelimeler, Amaç ve Hedeflerin Yazılması DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Sinan BAYRAM DERS KONUSU: Araştırmanın Özet Kısmının Planlanması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Araştırma yöntemleri ve tasarımları üzerine genel bir bilgilendirme sağlanacaktır. Bu süreçte amaçlar ve hedefler belirlenmesi, proje önerisinin özeti yazılmasında ve anahtar kelimeler tespit edilmesinde dikkat edilmesi gereken noktalara vurgu yapılacaktır.
4. Ders 12:00- 12:45 Ders Saati:1	DERS ADI: Özgün Değer Kavramı DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN DERS KONUSU: Özgün Değer Kavramı Uygulaması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Özgün değer projesi yazımındaki önemini uygulamalı olarak anlatılması - “Başkasının göremediğini görebilmek” uygulamaları ile özgünlük anlatımı - Farklı özellikli cep telefonları kullanılarak “Yenilik katma” ve “inovasyon” örnekleri ile özgünlük kavramının anlatımı
12:45-13:30	Öğle Molası
5. Ders 13:30- 14:15 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Proje Önerisi (Uygulama) DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazım ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM DERS KONUSU: Proje önerisinin özgün değerinin yazılması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Proje öneri formunda verilen açıklamalar doğrultusunda proje önerisinin özgün değer bölümünün yazılması uygulama eğitimi yapılacaktır.
6. Ders 14:30- 15:15 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	DERS ADI: Başlık, Özet, Anahtar Kelimeler, Amaç ve Hedeflerin Yazılması (Uygulama) I DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazım ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM DERS KONUSU: Proje önerisine başlık, özet, anahtar kelimeler, amaç ve hedeflerinin yazılması DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Proje önerisine başlık oluştururken uyulması gereken kurallar, projenin ilgili olduğu tematik alan vb. gibi bilgilerin başlıkta nasıl kullanılacağı hakkında uygulama yapılacaktır. (Beş ayrı grup oluşturulacak ve her gruptaki uygulamalar, görevli öğretmenlerin rehberliği ve denetimi altında dönüşümlü olarak eş zamanlı gerçekleştirilecektir.)

7. Ders 15:30- 16:15 Ders Saati:1	<p>DERS ADI: Başlık, Özet, Anahtar Kelimeler, Amaç ve Hedeflerin Yazılması (Uygulama) II</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM</p> <p>DERS KONUSU: Proje önerisine başlık, özet, anahtar kelimeler, amaç ve hedeflerinin yazılması</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Proje önerisine başlık oluştururken uyulması gereken kurallar, projenin ilgili olduğu tematik alan vb. gibi bilgilerin başlıkta nasıl kullanılacağı hakkında uygulama yapılacaktır.</p> <p>(Beş ayrı grup oluşturulacak ve her gruptaki uygulamalar, görevli öğretmenlerin rehberliği ve denetimi altında dönüşümlü olarak eş zamanlı gerçekleştirilecektir.)</p>
Toplam Ders Sayısı=19 (4 saat teorik, Etkinliğin uygulamalı dersleri için mevcut öğrenciler 5 gruba ayrılacaktır (5 x 3 saat uygulama=15 saat). Her bir grupta bir eğitici görevli primer sorumlu olmak üzere eş zamanlı paralel uygulama çalışmaları ayrı masa ve/veya salonlarda gerçekleştirilecektir.	

<h3 style="margin: 0;">3. GÜN</h3>	
1.Ders 09:00- 09:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	<p>DERS ADI: Proje Önerisinde Yöntem</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Cemal G ORHAN</p> <p>DERS KONUSU: Proje Önerisinin yöntem kısmı nasıl Hazırlanır?</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Metot, Materyal, Yöntem Bilgilerinin Proje Önerilerine Yerleştirilme tekniklerinin ele alınması -Katılımcıların kişisel projelerinde Metot, Materyal, Yöntem bilgilerinin proje önerilerine yerleştirilmesi ve planlanması -Yöntem yazımında dikkat edilmesi hususlar hakkında her bir grubun ilgili öğretmenler tarafından örneklerle bilgilendirilmesi.</p>
2. Ders 10:00- 10:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	<p>DERS ADI: Proje Yönetimi ve Yaygın Etki</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN</p> <p>DERS KONUSU: Proje Önerilerinde “İş-Zaman Çizelgesi” ve “Yaygın Etki” bölümleri hakkında bilgilendirme</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - “İş-Zaman Çizelgesi” yazımında dikkat edilmesi hususlar hakkında her bir grubun ilgili öğretmenler tarafından örneklerle bilgilendirilmesi -İş-Zaman çizelgelerinin proje önerilerine yerleştirilmesinin ele alınması -Proje ekibinde kimlerin olacağına tespiti ve görevlerinin neler olacağına dair soruların cevaplandırılması -Projeden elde edilen veya beklenen sonuçların değerlendirilmesi ve yorumlanması, sonuç raporunun yazımı ve bu sonuçların bildiri, makale veya tez olarak yayınlanması süreçleri ele alınacak ve bu süreçlerde dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında bilgiler sunulacaktır.</p>
3. Ders 11:00- 11:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	<p>DERS ADI: Veri Analizi ve Yorumlama</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN</p> <p>DERS KONUSU: Veri Analiz Yöntemleri</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Araştırma verilerinin analizi, veri analiz yöntemleri ve örnekler - Katılımcıların proje verileri üzerine veri analizi yapma ve tartışma</p>
4. Ders 12:00- 12:45 Ders Saati:1 15 Dakika Ara	<p>DERS ADI: Yöntemin Yazılması (Uygulama)</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM</p> <p>DERS KONUSU: Projenin “Yöntem” kısmının yazılması, şemalarla desteklenmesi ve kontrolü</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Yazılan yöntem kısmının öğretmenler tarafından kontrolü ve öneriler doğrultusunda geliştirilmesi - Şemaların veya şekillerin yöntemin anlaşılmasındaki önemi ve uygulanması</p>
12:45-13:30	Öğle Molası

<p>5. Ders</p> <p>13:30- 14:15</p> <p>Ders Saati:1</p> <p>15 Dakika Ara</p>	<p>DERS ADI: Proje Yönetimi (Uygulama)</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM</p> <p>DERS KONUSU: Projenin “Proje Yönetimi” kısmının yazılması</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: -İş-zaman Çizelgesinin doldurulması -Başarı ölçütlerinin yazımı -B planı - Alt yapı ve kurum olanakları</p>
<p>6. Ders</p> <p>14:30- 15:15</p> <p>Ders Saati:1</p> <p>15 Dakika Ara</p>	<p>DERS ADI: Proje Bütçesi (Uygulama)</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM</p> <p>DERS KONUSU: Proje Önerilerinde “Bütçe” Yazma Uygulamaları</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: - Bütçe yazımında dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında her bir grubun ilgili eğitmenler tarafından örneklerle bilgilendirilmesi.</p>
<p>7. Ders</p> <p>15:30- 16:15</p> <p>Ders Saati:1</p>	<p>DERS ADI: Grupların Proje Önerilerini Sunmaları (Uygulama)</p> <p>DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Prof. Dr. Kazim ŞAHİN, Prof. Dr. Cemal G ORHAN, Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN, Doç. Dr. Mehmet TUZCU, Doç. Dr. Sinan BAYRAM</p> <p>DERS KONUSU: Proje Önerilerinin Değerlendirilmesi</p> <p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: -Grupların ortak prototip proje önerilerini savunmaları ve karşılıklı kritik etmelerinin istenilmesi. -Panel rolünün uygulamalı olarak yapılması -Güçlendirilmeye ihtiyaç bulunan noktalarda grup aktivitelerinin gerçekleştirilmesi ve tartışılması</p>
<p>16:15-16:30</p>	<p>Değerlendirme, Katılım Belgesi Takdimi ve Kapanış</p>

Toplam Ders Sayısı=24 (4 saat teorik, Etkinliğin uygulamalı yapılacak dersleri için mevcut öğrenciler 5 gruba ayrılacaktır (5 x 4 saat uygulama=20 saat). Her bir grupta bir eğitici görevli primer sorumlu olmak üzere eş zamanlı paralel uygulama çalışmaları ayrı masa ve/veya salonlarda gerçekleştirilecektir.