

**16 Aralık 2022 Cuma (I. GÜN)**

Saat	Ders Adı	Öğretim Üyesi	Ders Konusu
09:00-09:30	Açılış programı	Prof. Dr. Elif SEVİM	-Kayıt ve tanışma -Eğitim programı hakkında katılımcılara bilgi aktarılması - 3 Günlük etkinlik program süreci ile ilgili bilgilendirme Sunumu
09:30-11:00	Araştırma Projesi Kavramı ve TÜBİTAK ARDEB Programlarının Tanıtımı	Prof. Dr. Hamdi TEMEL	- Bilgi , bilim nedir?, teori ve hipotez nedir, aradaki farklar nelerdir?, bilimsel çalışma nedir, bilimsel çalışma nasıl yapılır? Temel kavramları teorik olarak katılımcılara verilecektir. - Bir bilimsel araştırma sorusunun tasarlanması ve geliştirilmesi - Yapılabilirlik (fizibilite) ve yaygın etki kavramlarının tanımlanması Fikirlerin projeye dönüştürülmesi süreci - Fikre uygun proje türünün (ARDEB, TEYDEB, SANTEZ gibi) seçilmesi - Destek programlarında ek puan verilen konular -TÜBİTAK ARDEB dahilindeki program türleri -ARDEB programları arasındaki farklar - Uygun ARDEB programı seçimi - Projelerde terminoloji -Proje öneri formlarının tanıtımı -1001 Araştırma projeleri Prg. -1002 Hızlı destek Prg. -1003 Önc. Alanlar Ar-Ge Prg. -1007 Kamu kurum. Ar-Ge Prg. -3501 Kariyer geliştirme Prg. -3001 Başlangıç Ar-Ge Prg. - Başvuru süreçleri.
11:30-13:00	Proje Bileşenleri ve Proje Sürecinin Oluşturulması	Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN	- Proje bileşenleri (Başlık, özet, amaç ve hedefler, konu, kapsam ve literatür özeti, özgün değer, yöntem, projenin yönetim düzeni, iş paketleri ve iş-zaman çizelgesi, başarı ölçütleri ve risk yönetimi, proje ekibi, araştırma olanakları, yaygın etki, bütçe ve gerekçesi) - Proje araştırmacılarının kimlerden ve nasıl oluşturulacağı, - Proje planı geliştirilmesi ve iş paketlerinin oluşturulması -İş paketlerinde çalışacak proje ekibinin görev uyumu -İş paketi sürelerinin tespiti -Projenin iş paketi-zaman yönünden kurgulanması -Zaman planı geliştirme ve kontrolü
<b>ÖĞLE YEMEĞİ</b>			

14:00- 15:30	<b>Proje Bütçesi ve Risk Yönetimi ve Yaygın Etki</b>	Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI	<ul style="list-style-type: none"><li>- Proje bütçesi gider kalemlerinin tespiti, dikkat edilecek hususlar</li><li>-Proje kaynaklarının tespiti</li><li>-Proje maliyetinin tespiti, ARDEB programlarıyla uygunluğu</li><li>-Proje bütçesinin kontrolü</li><li>Proje başarı ölçütleri ve kurgusu</li><li>-Risk tanımlama</li><li>-Risk analizi</li><li>-Risk izleme ve kontrol</li><li>-İş paketlerinde olası riskler</li><li>-Projede B planının önemi ve belirlenmesi</li></ul>
16:00: 17:30	<b>Projelerin Raporlanması ve Araştırma Projeleri Değerlendirme Aşamaları</b>	Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ara ve sonuç raporlarının yazılmasında dikkat edilecek hususlar</li><li>-Proje çıktılarından yayın oluşturma</li><li>- Projelerin panel öncesinde değerlendirilmesi</li><li>-Yasal izin belgeleri, etik kurul onayları</li><li>-Panellerde projelerin değerlendirilmesinde dikkate alınan kriterler<ul style="list-style-type: none"><li>-Özgün değer</li><li>-Yöntem</li><li>-Proje yönetimi, ekip ve araştırma olanakları</li><li>-Yaygın etki</li></ul></li></ul>
17:30-18:00	<b>Günün Değerlendirilmesi</b>	Prof.Dr. Elif SEVİM Moderatörlüğünde Tüm Hocalar	<ul style="list-style-type: none"><li>-Gün içerisinde aktarılan bilgilerin değerlendirilmesi, soruların cevaplanması ve tartışılması</li><li>-Grupların oluşturulması ve grup eğitimlerinin belirlenmesi</li></ul>

**17.12.2022 Cumartesi (II. GÜN)\***

Saat	Ders Adı	Öğretim Üyesi	Ders Konusu
09:30-11:00	<b>Uygulama-I</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Proje başlığı, özet, anahtar kelimeler, amaç ve hedefler kısımlarının yazımında dikkat edilecek hususlar - Hipotez Kurma ve Problemin Belirlenmesi ve Çözüm Yolları Grup eğitmenleri eşliğinde proje başlığı, özet, anahtar kelimeler, amaç ve hedefler konularında uygulama yapılması, - her bir projenin ayrı ayrı değerlendirilmesi
11:30-13:00	<b>Uygulama-II</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Konu, kapsam ve literatür özeti kısımlarının yazımında dikkat edilecek hususlar -Düşünülen projenin literatürdeki farklılığı ve yeniliği Gruplar proje önerilerinin konu ve kapsam kısımlarını oluşturacaklar. Anlatılan tarama tekniklerini kullanarak ulaştıkları bilgi ve literatür bilgilerini analiz ederek prototip proje önerilerine yerleştirecekler. Yaptıkları çalışmalarını eğitmenlerin denetimi ile güçlü hale getirecekler. Bu kısımlarda verilen bilgilerin proje önerisini olumlu yada olumsuz nasıl etkilediğini müzakere edeceklerdir.
<b>ÖĞLE YEMEĞİ</b>			
14:00-15:30	<b>Uygulama-III</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	-Özgün değer kriterinin önemi -Özgün değer yazımında dikkat edilecek hususlar -Özgün değer ve literatür özeti arasındaki ilişkisi Eğitmenler eşliğinde her bir projenin özgün değer açısından değerlendirilmesi ve eksikliklerin giderilmesi sağlanacaktır
16:00-17:30	<b>Uygulama-IV</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	- Araştırma projelerinde yöntem ve araştırma olanakları kısımlarının yazımında dikkat edilecek hususlar Eğitmenler eşliğinde her bir projenin yöntem ve araştırma olanakları açısından değerlendirilmesi ve eksikliklerin giderilmesi
17:30-18:00	<b>Günün Değerlendirilmesi</b>	Prof. Dr. Elif SEVİM Moderatörlüğünde Tüm Hocalar	-Gün içerisinde aktarılan bilgilerin değerlendirilmesi, soruların cevaplanması ve tartışılması

\*: Uygulamalar 3 grup (1-2-3) halinde gerçekleştirilecektir.

**18.12.2022 (III. GÜN)\***

Saat	Ders Adı	Öğretim Üyesi	Ders Konusu
09:30-11:00	<b>Uygulama-V</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Yönetim düzeni dahilinde iş paketleri ve iş-zaman çizelgesi kısımlarının oluşturulmasında dikkat edilecek hususlar -Yönetim düzeninin oluşturulması -Proje ekibi görev tanımlamaları ve disiplinler arası uygulamalar -Projelerin değerlendirilmesi Araştırma projelerinde başarı ölçütleri ve risk yönetimi kısımlarının oluşturulmasında dikkat edilecek hususlar Eğitmenler eşliğinde her bir projenin başarı ölçütleri ve risk yönetimi açısından değerlendirilmesi ve eksikliklerin giderilmesi
11:30-13:00	<b>Uygulama-VI</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Araştırma projelerinde proje ekibi, bütçe ve gerekçesi kısımlarının oluşturulmasında dikkat edilecek hususlar -Projelerin proje ekibi, bütçe ve gerekçesi açısından değerlendirilmesi Projelerin yaygın etki ve çıktıların paylaşımı bölümlerinin oluşturulmasında dikkat edilecek hususlar Eğitmenler eşliğinde her bir projenin yaygın etki ve çıktıların paylaşımı açısından değerlendirilmesi ve eksikliklerin giderilmesi
<b>ÖĞLE YEMEĞİ</b>			
14:00-15:30	<b>Uygulama-VII</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Hazırlanan projelerin bir bütün halinde değerlendirilmesi ve son düzeltmelerin yapılması Grupların proje önerilerini tamamlamaları, -Savunmak üzere bir sunum hazırlamaları, -Her bir grup tarafından hazırlanan projeler grup sözcüleri tarafından sunulması
16:00-17:30	<b>Uygulama-VIII</b>	Prof. Dr. Hamdi TEMEL Prof. Dr. H. Soner ALTUNDOĞAN Prof. Dr. M. Şaban TANYILDIZI Doç. Dr. Aycan GÜNDOĞDU Prof. Dr. Elif SEVİM	Katılımcılar öğrendikleri bilgilerle, soru-cevaplarla projenin kritiğinin yapılması. -Her bir proje sunum sonrasında, diğer grup üyeleri aynı TÜBİTAK panel formatında projeye puan vererek panel sürecini yürütürler.
17:30	<b>Kapanış</b>		Sertifika töreni

\*: Uygulamalar 3 grup (1-2-3) halinde gerçekleştirilecektir.