**EK – F.3**

**TEKNOLOJİ KAZANIM YOL HARİTASI (TKYH)**

TKYH, çağrı dokümanında proje niteliği **teknoloji birikim** olarakbelirtilen projeler için hazırlanacaktır.

|  |
| --- |
| <PROJE ADI> |
| 1. | **Teknoloji Alanı:**(Projede gerçekleştirilecek Ar-Ge çalışmalarının katkı sağlayacağı düşünülen teknoloji alanlarının tanımları verilmelidir.) |
| 2. | **Dünya’daki Durum**(Dünya’da ilgili alandaki teknolojik düzey, gelinen noktaya ilişkin araştırma sonuçları verilmelidir. ) |
| 3. | **Uygulamalar**(İlgili teknolojik alanda yaşanan gelişmeler sonucu mevcut/potansiyel uygulama alanları belirtilmelidir.) |
| 4. | **İlgili teknolojilerin ülkemizdeki durumu**(İlgili teknolojik alanda ülkemizin sahip olduğu yetkinlikler, teknoloji potansiyeli, temel aktörler, ilgili alandaki teknoloji gelişimini engelleyen faktörler, problemler açıklanmalıdır.) |
| 5. | **İlgili teknoloji alanlarına ilişkin öngörüler**(İlgili teknoloji alanında yakın gelecekte elde edilebilecek çıktılar, uygulama alanları, maliyet tahminleri, ilgili teknolojinin uzun vadede potansiyel gelişim patikasına ilişkin öngörüler sunulmalıdır.) |
| 6. | **Ülkemiz adına ilgili konudaki teknoloji yol haritası ve hedefler**(Ülkemizin ilgili alandaki konumu ve teknolojinin gelişim patikası göz önüne alındığında ülkemiz adına teknolojik hedefler, izlenmesi gereken yol, maliyet tahminleri sunulmalı, potansiyel engeller, avantaj/dezavantajlar açıklanmalıdır. ) |
| 7. | **Proje’nin ülkemizin teknolojik yol haritasındaki yeri**(Proje’nin 6. Maddede belirtilen teknolojik hedefleri gerçekleştirebilmek adına izlenecek yolun neresinde olduğu, ne gibi katkılar sağladığı, hangi boşlukları doldurduğu açıklanmalıdır. ) |
| 8. | **Teknolojik hedeflere ulaşabilmek için paralel yürütülebilecek ve/veya müteakip projeler**(6. Maddede belirtilen teknolojik hedeflere ulaşabilmek adına bu proje haricinde paralelde yürütülmesi gereken projeler, elde edilen çıktılar sonucu oluşturulacak projelere ilişkin öngörüler belirtilmelidir.) |
| 9. | **Şematik Teknoloji Kazanımı Yol Haritası Gösterimi**(Ülkemiz adına Teknoloji Kazanımı Yol Haritasının gösterimi için aşağıdaki taslak form kullanılabilir.) |