

## Danışman/Raportör Görüşleri

Hedeflerden bir tanesi olan fiber optik haberleşmenin daha sonra gerçekleştirileceği ve sipariş edilen PCB tasarımlarının henüz proje ekibine ulaşmadığı belirtilmiştir. Bu nedenle de önerilen prototipin tamamlanamadığı ifade edilmiştir. Belirtilen sorunlara rağmen İş Paketi 4 kapsamındaki çalışmaların, raporda ifade edildiği gibi çok büyük oranda tamamlandığı ve belirtilen hedeflere ulaşıldığı değerlendirilmiştir.

İş Paketi 5 kapsamında gerçekleştirilmesi planlanan prototip testi çalışmalarının %50 oranında tamamlandığı belirtilmiştir. Prototip üretimi henüz tamamlanmadığı için testlerin ancak belirli amaçlar doğrultusunda ve belirli koşullarda gerçekleştirilebildiği görülmüştür, bu nedenle iş paketinin hedeflerine tam olarak ulaşmadığı değerlendirilebilir. Ancak, prototip çalışmalarının tamamlanmasına engel olan ve sonuç raporunda bahsedilen zorluklar ve engeller göz önüne alındığında proje ekibinin özellikle zaman ve bütçe sorunları nedeniyle prototipi tamamlayamadığı, sonuç raporunda verilen bilgiler doğrultusunda projenin tamamlanması sonrasında da çalışmaların devam edeceği ve bu nedenle belirli bir gecikme ile olsa da bu iş paketindeki hedeflere ulaşılma ihtimalinin yüksek olduğu değerlendirilmiştir.

Proje süresi, yurt dışından alınan elektronik ekipmanın Türkiye'ye gelmesinin uzun bir süre alması nedeniyle altı ay uzatılmıştır, ancak ek süreye rağmen proje kapsamında geliştirilmesi planlanan prototip ve bu prototipe ait testler tamamlanamamıştır. Bu nedenle, çalışmaların planlanan takvime göre yürütülemediği belirtilebilir, ancak yaşanan gecikmeler için belirtilen gerekçelerin makul olduğu ve bu gecikmelerin projenin temel hedeflerini önemli ölçüde etkilemediği değerlendirilmiştir.

Proje yürütücüsünün, araştırmacılarının, danışmanının ve bursiyerlerinin ilgili dönemde gerçekleştirdikleri çalışmalara ait yeterli bir bilgiye raporda yer verilmemiştir.

Proje öneri formunda, proje kapsamında geliştirilmesi hedeflenen prototip için bir patent alınacağı ve seri üretim için çalışmalar yürütüleceği belirtilmiştir, ancak bu hedefler gerçekleşmemiştir. Buna rağmen her iki konuda da bir potansiyel bulunmaktadır.

Projenin ekonomik etkileri olası olmakla birlikte bu konuda ayrıntılı bir açıklamaya raporda yer verilmemiştir.

Proje kapsamındaki çalışmalarda çoklu ajan sistemine dayalı bir adaptif koruma rolesi prototipinin henüz tamamlanmamış olması nedeniyle projenin en önemli hedefine henüz ulaşamamıştır. Ayrıca, prototipin üretilmemiş olması nedeniyle projede hedeflenen testler de gerçekleştirilememiştir.

Verilen açıklamalar göz önüne alındığında; proje kapsamında gerçekleştirilen çalışmalar ile projenin hedeflerine büyük oranda ulaşıldığı, kalan çalışmaları proje ekibinin kısa sürede tamamlayacağı ve bu nedenle **projenin başarılı bir şekilde tamamlandığı değerlendirilmiştir.**

TÜBİTAK

## ÖDEMELER LİSTESİ

Proje Sorumlusu : BERNA ŞEREF

TC KİMLİK NO	ADI SOYADI	IBAN NO	TOPLAM BRÜT (TL)
13214269446	MEHMET HAKAN HOCAOĞLU		750,00
66028324146	MUSTAFA BAYSAL		4.050,00
59233609726	ABDULFETAH ABDELA SHOBOLE		13.500,00
30767556380	MOHAMMED VADİ		4.050,00
<b>GENEL TOPLAM:</b>			22.350,00

Yukarıda tabloda yer alan kişilere belirtilen miktarlarda Proje Teşvik İkramesi ödenmesi uygundur.

Dr. ALTUĞ ÇİL  
ARDEB - (EEEAG)  
ELEKTRİK,ELEKTRONİK,ENFORMATİK  
ARŞ.DESTEK GR  
Grup Koordinatörü