

## Ek.6. Değerlendirme

Proje iş-zaman planı ve iş paketleri aşağıda gösterilmiştir. Proje kapsamında bu iş paketlerinden A, B, C ve D paketleri tamamlanmıştır.

### İş-zaman Planı

	Aylar											
İş paketi	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A												
B												
C												
D												
E												
F												
G												
H												
I												

	Gerçekleştirilen çalışmalar
	Önceden planlanan çalışmalar
	Revize edilen çalışmalar

### İş Paketleri:

- Literatür araştırması
- Benzetim çalışmaları ile motor konfigürasyonunun ve sürücü topolojisinin belirlenmesi
- GaN'lı motor sürücü çevirgeci tasarımı ve benzetim çalışmaları
- Optimum kondansatör seçimi, pasif elemanların tasarımı ve benzetim çalışmaları
- Prototipte kullanılacak malzemelerin tedariki
- Baskı devre kartı tasarımı, üretimi, dizgisi ve testi
- Mikrodenetleyici gömülü yazılımının geliştirilmesi
- Sürücünün standart endüktif-rezistif yük altında test edilmesi
- Sürücünün bir motor ile test edilmesi