##### MAK4099 ARAŞTIRMA PROJESİ

**YILİÇİ BAŞARI DEĞERLENDİRME FORMU**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akademik Yıl:** | **2019/2020** | **Proje çalışmasının kriterlere göre değerlendirme notu1** | | | | | | | **Yıl İçi Başarı Notu**  **100p** |
| **Yarıyıl:** | **GÜZ** |
| **Proje No:** | **ABP-19B-01** |
| **Öğrenci No** | **Adı Soyadı** | **PÇ**  **1**  **15p** | **PÇ**  **3**  **40p** | **PÇ**  **6**  **10p** | **PÇ**  **2**  **15p** | **PÇ**  **9**  **5p** | **PÇ**  **7**  **5p** | **PÇ**  **4**  **10p** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1 Proje çalışmasının her bir kriteri için öğrencileri ayrı ayrı değerlendiriniz.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İlgili Program Çıktısı** | **Değerlendirme Kriterleri (*proje çıktıları*) ile ilgili açıklama** | **Katkı Oranı2**  **(%)** |
| **PÇ 1** | Matematik, fen bilimleri ve Makina Mühendisliğine özgü konularda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinde kullanabilme becerisi | 15 |
| **PÇ 3** | Makina Mühendisliği ile ilgili karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi; bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi | 40 |
| **PÇ 6** | Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi; bireysel çalışma becerisi | 10 |
| **PÇ 2** | Makina Mühendisliği ile ilgili karmaşık problemleri saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi | 15 |
| **PÇ 9** | Etik ilkelerine uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk bilinci; Makine Mühendisliği uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi | 5 |
| **PÇ 7** | Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi; etkin rapor yazma ve yazılı raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılır talimat verme ve alma becerisi | 5 |
| **PÇ 4** | Makina Mühendisliği ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi | 10 |
|  | **Toplam** | **100** |

2 Verilen katkı oranları ABP Komisyonu tarafından öğrencilerin yıl içi başarı notunun belirlenmesinde kullanılacak olup bilgilendirme amacıyla verilmektedir.

|  |
| --- |
| Proje raporu, DEÜ Makina Mühendisliği ABP Sunum Kılavuzu’na uygundur. |

**DANIŞMAN/DANIŞMANLAR**

**Adı Soyadı / İmza Tarih: …. /…. /20…**