**T.C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

BSM 401 BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI

DÜNYA TİCARET VERİLERİNİN MODELLENMESİ VE TAHMİNLENMESİ

PROJE MALİYETLERİ

G171210070 – Fatih GÜLŞEN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bölüm  Danışman | :  : | BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ  Doç. Dr. Nilüfer YURTAY |

2020-2021 Güz Dönemi

|  |
| --- |
| Maliyet Yapısı |
| *1-Başlangıç Maliyetleri*   |  |  | | --- | --- | | ***BAŞLANGIÇ YATIRIM GİDERLERİ*** | ***TUTAR (TL)*** | | *İşletme kuruluş giderleri* | *2.000,00 TL* | | *Bilgisayar ve donanım giderleri* | *70.000,00 TL* | | *Ofis eşya giderleri* | *30.000,00 TL* | | *Lisans ve sunucu giderleri ( Jetbrains, Azure )* | *15.000,00 TL* | | *Diğer giderler* | *25.000,00 TL* | | ***TOPLAM (TL)*** | *142..000,00 TL* |   *2- Başlangıç Yatırım Gider Kaynakları*   |  |  | | --- | --- | | ***BAŞLANGIÇ YATIRIM GİDERLERİNİN KAYNAĞI*** | ***TUTAR (TL)*** | | *Özkaynak Kullanımı* | *20.000,00 TL* | | *Yatırımcılar* | *122.000,00 TL* | | ***TOPLAM (TL)*** | *142.000,00 TL* |   *3- Ürün/hizmeti oluşturmak, dağıtmak ve kazanç sağlamak için yapılan en önemli maliyet unsurları:*  *- Ürün veya hizmeti oluşturmak için en önemli maliyetimiz yazılımcıya verilen ödemedir.*  *- Ürünün tanıtımı ve duyurulması için diğer bir maliyet unsurumuz reklam faaliyetleridir.* |

|  |
| --- |
| Gelir Akışı |
| 1. *Gelir modelimiz:*   *Elde edilen ticari veriler sayesinde gelecek yılların tahminlenmesi yapılmış olacak böylece GTIP kodlarına göre potansiyel müşterilere tahminlenmiş veriler satılacak. Müşterilerimiz aldıkları hizmet karşılığını peşin ödeme olarak gerçekleştirecek.*  ***GELİR/ GİDER TABLOSU***   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **AYLAR** | **1. AY** | **2. AY** | | **3. AY** | | **4. AY** | | **5. AY** | | **6. AY** | | **7. AY** | | **8. AY** | | **9. AY** | | **10. AY** | | **11. AY** | **12. AY** | | **1. YIL TOPLAM** | | Ürün/Hizmet 1 | 1000.00 | 5000.00 | | 10.000 | | 20.000 | | 20.000 | | 18.000 | | 25.000 | | 30.000 | | 35.000 | | 30.000,00 | | 35.000,00 | 40.000,00 | | 269.000,00 | | Satış dışı gelirler | - | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | - | | - | | **TOPLAM GELİR** | 1000,00 TL | 5000,00 TL | | 10.000,00 TL | | 20.000,00 TL | | 20.000,00 TL | | 18.000,00TL | | 25.000,00 TL | | 30.000,00 TL | | 35.000,00 TL | | 30.000,00 TL | | 35.000,00TL | 40.000,00 TL | | 269.000,00 | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | | **AYLAR** | **1. AY** | **2. AY** | | **3. AY** | | **4. AY** | | **5. AY** | | **6. AY** | | **7. AY** | | **8. AY** | | **9. AY** | | **10. AY** | | **11. AY** | **12. AY** | | **1. YIL TOPLAM** | | Personel giderleri | 7.500 | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | | 7.500 | 7.500 | | 90.000,00 TL | | Kira giderleri | 5.000 | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 5.000 | 5.000 | | 60.000 TL | | Enerji giderleri | 650 | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | | 650 | 650 | | 7.800,00 TL | | Pazarlama giderleri | 1.000 | 1.500 | | 2.000 | | 2.000 | | 2.500 | | 2.500 | | 4.000 | | 4.000 | | 5.000 | | 5.000 | | 6.000 | 8.000 | | 43.500 TL | | Muhasebe danışman | 1.000 | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | | 1.000 | 1.000 | | 12.000 TL | | Diğer | 2.000 | 2.000 | | 2.000 | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | - | | 6.000 TL | |