**1.AŞAMA: TANIMLAMA**

Bu aşamada tasarım konusu belirlenecek, konuya intibak edebilmek için ön hazırlık yapılacak ve ekibinizle bir çalışma planı çıkartacaksınız.

A) Tasarım çerçevesi

B) Yardımcı araştırma

C) Çalışma planı

Aşağıda yer alan sorulara ekibinizle beraber cevap veriniz. Bu aşamada ve ilerleyen aşamalarda ekibiniz ile uyumlu çalışmanız oldukça önemlidir.

**A)TASARIM ÇERÇEVESİ**

**Grup Numarası:**

**Grup Temsilcisi:**

**Grup Üyeleri:**

**1.**

 a)Tasarım çalışmasına konu olan hizmet/süreç/sorun ne?

 b)Ne sonuç elde etmek istiyorsunuz?

**2.**

a) Şimdiki kullanıcı kitlesi kim?

b) Normaller, sık kullananlar ve uzak duranlar kimler?

**3.**

a) Gelecekteki kullanıcı kitlesi kim?

b) Normaller, sık kullananlar ve uzak duranlar kimler?

**4.** Aklınıza ilk gelen çözüm fikirleri neler?

**5.** Aklınıza ilk gelen kısıtlamalar neler?

**6.** Saha çalışması öncesi araştırılacak konular nelerdir?

**7.** Saha çalışmasında araştırılacak konular nelerdir?

**B)YARDIMCI ARAŞTIRMA**

**1.** Konunuzla ilgili hangi kaynaklar var?

* Google araştırması yapın.
* Ulusal ve Uluslararası örgütlerin ve kamu kurumlarının raporlarını inceleyin.
* Kitap gazete ve dergileri araştırın.
* Akademik makaleleri inceleyin.
* Uzmanlarla görüşün.
* Yasal mevzuata bakın.

**2.** Konunuzla ilgili mevcut çözümler neler?

* Çözümlerin özelliklerini kıyaslayın.
* Çözümlerin nasıl çalıştığını inceleyin.

**C) ÇALIŞMA PLANINIZI OLUŞTURUN**

Tasarım çalışmasına başlamak için gerekli ilk adımlar ve gerekli kaynaklar belirlenir. Bu plan çalışma boyunca güncel tutularak, ekip olarak aranızdaki koordinasyonu kuvvetlendirmek ve zamanı verimli kullanmanızı sağlamak amaçlanır.

**1.**Çalışma ekibinde gerekli yetkinlikler neler ve bu yetkinlikleri kimler getirebilir?

**2.** Çalışma planı nasıl olmalı?

* Eylem, Faaliyet
* Zaman
* Sorumlu
* Gerekli kaynaklar

**NOT:** LÜTFEN SORULARI WORD DOSYASINDA CEVAPLAYIN. EKİBİNİZİN ADININ YAZILDIĞI BU DOSYAYI E KAMPÜS ÖDEV KISMINA YÜKLEYİNİZ.

ÜZERİNDE ÇALIŞTIĞINIZ BU DOSYAYI POWER POİNT SUNUSUNA DÖNÜŞTÜRÜN (anlatımda görsellerden yararlanın yaratıcılık konusunda kendinizi kısıtlamayın) VE DERS İÇİN SUNUMA HAZIR OLUN.