

Bu süreçte evlerde aktif olarak vakit geçirmeye başlanması ile birlikte evde ki eksiklikler fark edilir duruma geldi. Artık derslere, toplantılara vb. etkinliklere evden katılmaya başlandı ve bu durum yeterli alanı bulunmayan evlerde sorun olmaya başladı. Ayrıca yatmak için kullanılan yatak odaları, kısa süreli yemek hazırlanan mutfaklar ve kısa süreli vakit geçirmek için kullanılan salonlar alan alan ve işlev olarak yetersiz gelmeye başladı.

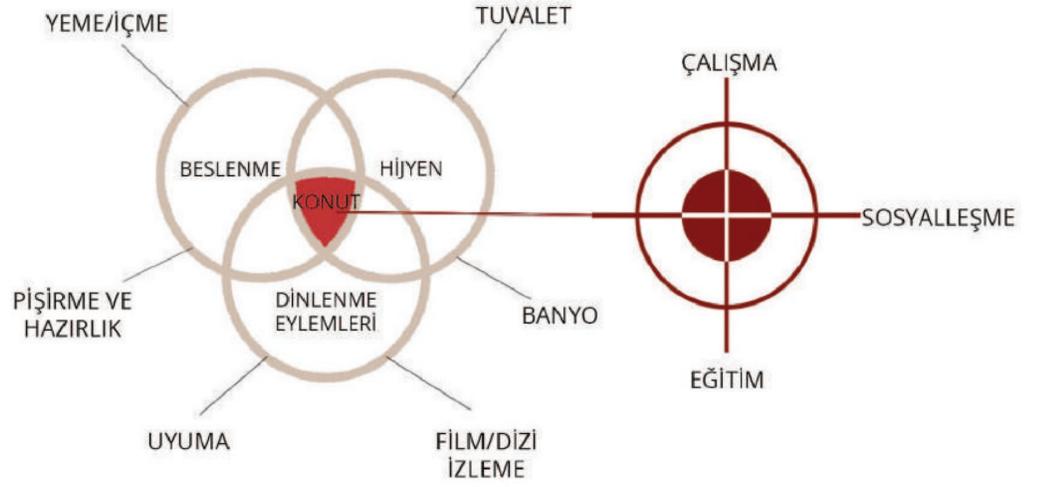
Standart hayat düzeninde evde gerçekleştirilen başlıca işlevler; Uyuma, kişisel temizlik ve ihtiyaç, beslenme ve dinlenme eylemleri (Film/dizi izleme, oyun vb.) iken koronavirüs etkisiyle değişen hayat düzeni ile bu işlevlere yenilerinin eklenmesine sebep olmuştur. Bunlar; çalışma, eğitim ve sosyalleşme.

Bu sebeple normal hayatta bu kadar köklü değişiklikler olacağı düşünülmeden tasarlanmış konutlar 'işlevsiz' hale gelmiş oldu. Mekânların işlevsel kullanım ön plana çıktı.

Son yıllarda sosyalleşmenin artması ve bunun yanı sıra mevcut bulunan çalışma ve eğitim hayat düzeni sebebiyle evde bulunma oranı oldukça azdır. İnsanlar günlerinin büyük bir kısmını işyerlerinde, okullarında ve sosyalleşmek amacıyla şehrin farklı yerlerinde geçirmektedir. Evler, tam kapasite kullanılmayan yalnızca barınma ihtiyacını karşılayan duruma gelmiştir.

Ancak geçtiğimiz sene Çin'in Wuhan kentinde ortaya çıkan ve tüm Dünya'yı etkisi altına alan koronavirüs sebebiyle mevcut yaşam şekli tamamıyla değişime uğramıştır. Salgının kontrolsüz yayılımını önlemek için alınan tedbirler insanları evlerinde kalmaya mecbur bırakmıştır. Bu tedbirlerle birlikte özellikle çalışma ve eğitim hayatında yeni döneme geçilmiştir.

Artık ev: öğrenci için okul, çalışan için iş yeri konumuna gelmiştir. Artık en güvenli çalışma, eğitim ve sosyalleşme mekanları evler olmuştur.



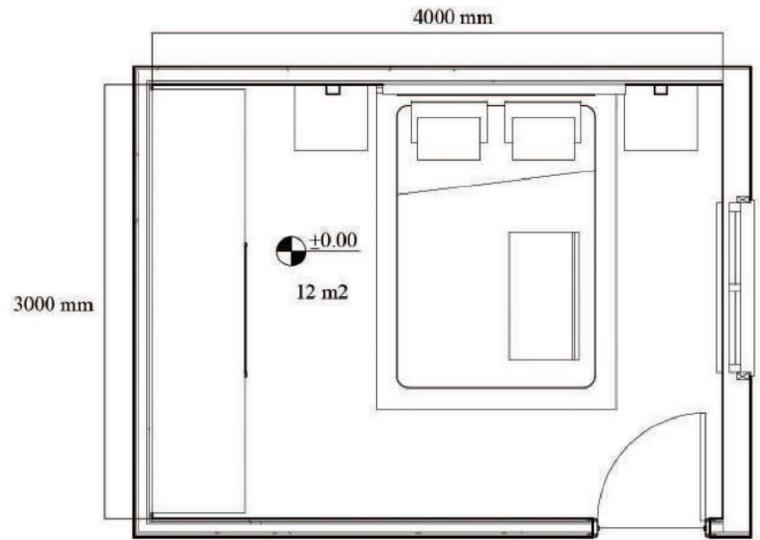
MEVCUT YATAK ODASI

Günümüz konut yapılarında yalnızca metrekare üzerinden tasarım kararları veriliyor. Bu sebeple kullanıcılar seçim yaparken plan üzerinden geniş metrekareli konutlara yönelim gösteriyor. Ancak bu çoğu zaman konutun işlevsel olduğu anlamına gelmiyor.

Geniş bir konut her zaman işlevsel konut demek değildir. Esnek tasarıma imkan verebilir fakat geniş metrekareler her kullanıcının zevkine veya ekonomik gücüne hitap edemeyebilir.

Mevcuttaki konut tasarımı duruma bakıldığında aslında yalnızca 2. boyutta düşünülerek tasarlandığı görülebilir, ancak mekanlar birer hacim olduğu için 3. boyutta da düşünülerek tasarlanmalı.

Hacmin işlevsel tasarımı ile küçük alanlar daha kullanışlı ve işlevlere cevap verir hale gelebilir.



MEVCUT YATAK ODASI PLANI
ÖLÇEK: 1/50



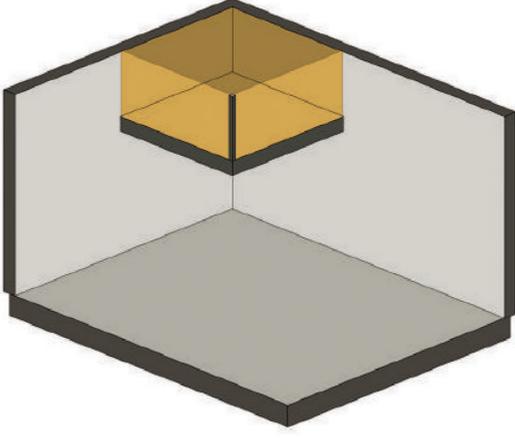
Koronavirüs pandemisi sebebiyle artık dışarıda gerçekleştirilen birçok eylem eve taşınmak zorunda kalmıştır. Evlere eklenen yeni işlevler olan, özellikle evden çalışma ve çevrimiçi eğitim için kişisel alana ihtiyaç duyulduğu söylenebilir.

Bu eylemler özel ve rahatsız edilmeyecek konforlu alan sağlanmasını gerektirir. Kişinin özel ve kişisel alanı yatak odasıdır. Ancak günümüz kişisel alanı olan yatak odalarına bakıldığında yeni normal düzen sonrası işlevlere cevap vermekte yetersiz kaldığı görülüyor.

Günümüz mevcut yatak odalarında çoğunlukla yatak, giysi dolabı, komodinler ve tuvalet masası ve zevke göre bazı dekoratif ürünler bulunuyor. Bu sebeple yatak odaları yalnızca uyumak ve hazırlanmak eylemine cevap veriyor.

Böyle bir durumla karşılaşılacağı düşünülmeden yalnızca dinlenme alanı olarak tasarlanmış yatak odaları çevrimiçi eğitim veya evden çalışma durumuna karşı elverişsiz kalıyor.





Temsili Yatak Odası Hacim Diagramı

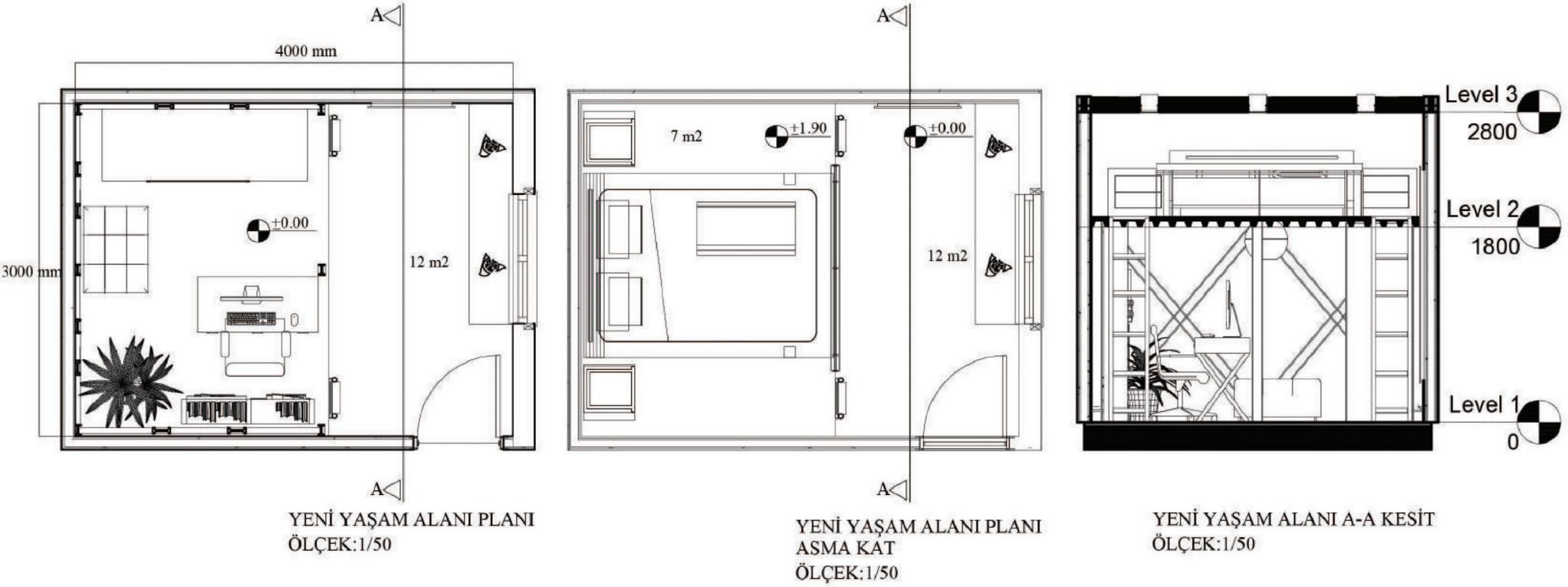
Konuta eklenen yeni işlevler düşünüldüğünde işlev kazandırılması gereken mekân yatak odaları. Çünkü yeni kazanılan işlevler özel alan gerektiriyor ve konuttaki en özel alanlar yatak odaları. Bu sebeple artık yatak odaları yalnızca uyumak için kullanılmayacak yeni yaşam alanlarına dönüşecek.

Geliştirdiğim stratejide yatak odaları loft daire mantığı ile yeniden düzenleniyor. Asma kat kullanıp uyuma alanını yerden yükselterek ihtiyaca yönelik tasarlanabilmek için alan açılıyor. Metal strüktür üzerinde kurduğumuz bu sistem ile yatak yukarı alınarak altında açılan yeni alana çalışma alanı veya sosyalleşme alanı oluşturulabiliyor.

Bu sistemde; düşeyde 10 cm kalınlığında "I" metal taşıyıcılar ve yatayda da yine 30 cm aralıklarla yerleştirilen metaller ile strüktür oluşturuluyor. Düşey taşıyıcıların dengesini sağlayabilmek ve olası ayrılmaları engellemek için duvar kısmında kalan taşıyıcılar arasına metaller kullanarak makas sistemle düşey taşıyıcılar bağlanıyor. Oluşturulan asma kat zemininde mdf kullanılıyor ve eğer kullanıcı isterse mevcut zemin görünümünde kaplanarak bütünlük sağlanabilir. Asma kat zemin boyu yatak boyunda tutularak minimum alan oluşturuluyor; çünkü oda metrekaresinden dolayı aşağıda kalan kısımda darlık hissi yaratmaması için. Asma kata çıkmak için sağ ve sol köşelerinden metal tırmanma merdivenleri oluşturuluyor, bu şekilde iki kişi olan kullanıcılarda aşağıya inme ihtiyacı durumunda diğerine rahatsızlık oluşturmadan kullanım olanağı sağlanıyor.

Uyuma alanının yukarı alınmasından sonra aşağıda tasarlanabilmek için yepyeni bir alan oluşuyor. Bu şekilde ihtiyaca yönelik değerlendirilerek mekan yatak odası olmaktan çıkarak kullanıcı ihtiyaçlarına cevap veren yaşam alanına dönüşüyor.

YENİ YAŞAM ALANI PLAN VE KESİT



YENİ YAŞAM ALANI 3 BOYUT GÖRSELLER



Mevcut Yatak Odası



Yeni Yaşam Alanı



YENİ YAŞAM ALANI GENEL GÖRÜNÜŞ