

ROBOTSAN KULLANICI KAVRAMLARI (KONSEPTİ) VE ÜRÜN KAVRAMLARI

Kullanıcı kavramı, robotsan ürünlerinin tasarım, ürün geliştirme; iyileştirme çabalarına yön veren kavramsal çatıyı oluşturur. Kullanıcıların kullanım senaryolarına göre hedefledikleri kazanımlarını hangi ölçütler bağlamında edinebileceklerini açıklar. Kullanıcı kavramları, ilkesel olarak robotsan ürünlerin tasarım özelliklerine ışık tutar. Bütün çalışmalar, bu özelliklerin kullanıcıların yaratıcı ve öğrenme-düşünme yetilerini geliştirici etkililikte olmasında temellenir.

Ürün kavramları, tekil olarak robotsan ürünlerinin tasarım öğelerini açıklar; kullanıcı kavramlarının uygulama sonuçlarını destekleyerek onları çoğaltır ve pekiştirir. Robotsan ürün kavramları, olduğunca kullanıcı kavramlarının çoğunu uygulama yeteneğindedir.

Kullanıcı Kavramları

DeneySEL Öğrenme
Dinamik Öğrenme
Bilimsel Düşünme
Teknoloji ile tanışma
Eğlenme
Bilgi ve beceri kazanma
Düşük fiyatlı satınalma
Kolay kullanma
Kullanıcı ve çevre dostu olma
Sürekli arayüz olma (Ürün ailesi)

Ürün Kavramları

Tak-çık ar arayüzü
Genişletilebilir
Değiştirilebilir
Eklemlenebilir
Küçültülebilir
Büyültülebilir
Ölçümlenebilir
Denencelere uyarlanabilir
Özgün tasarımları destekleyebilir
Etkileşimli