**Hakem Değerlendirmeleri**

**Hakem-1**

1. İncelemiş olduğunuz makale aşağıdaki yayın kategorilerinden hangisi için uygundur?:  
-*Araştırma Makalesi*

2. Yazara belirtmek istediğiniz makale hakkındaki görüşlerinizi yazınız:

-*Bazı resimleri alıntılama yapılan yerden olduğu gibi almak yerine Türkçe makaleye uygun bir şekilde en azından çevirileri yapılsa daha uygun olur. Bütün resimlerde aynı yazıtipi ve boyutu kullanılırsa daha derli toplu olabilir. Mümkünse benzer çalışmalarla karşılaştırmalar ve bu karşılaştırmalara ait tablolar eklenebilir.*

Yazar için yorum ve öneriler: Sonuçlar karşılaştırılmalı olarak geliştirilemiyorsa resim ve tablolar elden geçirilse iyi olur.

Öneri: Minör Revizyon

**Hakem-2**

1. İncelemiş olduğunuz makale aşağıdaki yayın kategorilerinden hangisi için uygundur?:  
-*Araştırma Makalesi*

2. Yazara belirtmek istediğiniz makale hakkındaki görüşlerinizi yazınız:  
-*Genel itibariyle, PID kontrolcü parametrelerinin gerçek zamanlı ayarlanması üzerine faydalı bir çalışma olmuş. Aşağıda belirtilen genişletme ve revizyonların çalışmaya katkı sağlayacağı kanaatindeyim. 1. Özet kısmında, çalışmadan elde edilen genel sonucun kısaca ifade edilmesinde fayda vardır. 2. Giriş kısmında literatür derlemesine yeterince yer verilmemiştir. Özellikle, Röle Geri Besleme Yöntemi ile ilgili güncel çalışmaların ilave edilmesi ve literatür derlemesinin genişletilmesi önem arz etmektedir. 3. Röle Yöntemininim performans değerlendirmesi açısından önem arz eden Çizelge 5 ‘in yetersiz olduğu görülmektedir. Maksimum Aşma ve Kalıcı Durum Hatasının yansıra, PID kontrolcülere ait diğer cevap spesifikasyonları (yükselme, tepe ve oturma zamanları) belirtilmelidir. (Bu çalışma yaralı olabilir: https://doi.org/10.36306/konjes.620942). 4. Ayrıca, Röle Yönteminde Az, Orta ve Orijinal aşımlı PID kontrol türleri belirtilmiş ancak sadece Aşımız olana göre PID katsayıları hesaplanmış ve uygulanmıştır. Benzer şekilde, diğerleri içinde uygulama yapılması ve elde edilen sonuçların Çizelge 5’e eklenmesi önem arz etektedir. 5. Sonuç kısmında, 4. ve 5. maddelerde belirtilen genişletmelerden elde edilen sonuçlar karşılaştırılmalı olarak değerlendirilmelidir. 6. Bazı grafiklerdeki İngilizce olan ifadelerin Türkçeleştirilmesi, tüm grafiklerin metin ile aynı puntoda olacak şekilde ve yüksek çözünürlükte sunulması okuyucu açısından daha yararlı olacaktır. İyi Günler.*

Yazar için yorum ve öneriler: Görüşler kısmında belirttim.

Öneri: Minör Revizyon

NOT:

Hakem değerlendirmelerine göre yapılan değişiklikler kırmızı renk yazı ile belirtilmeli. Bir cümle değiştirildi ise kırmızı; bir şekil düzenlendiyse, şekil yazısı kırmızı olmalı.

Minör revizyon, makalede çok problem yok ufak tefek düzeltmelere ihtiyaç var yayınlanması için demek.

Sadece 2. hakemin 5. Yorumu belki zorlar demiştim; Selçuk hocanın önerisi: “5. Maddeyle ilgili olarak şöyle yapabiliriz. Tuning yapısı ve deneyi aynı kalmaktadır. Buradan denetleyici parametreleri hesaplanırsa ... Elde edilir şeklinde gösterilsin.”

Siz genel bir bakın, düzenlemelere başlayın. Zorlandığınız yerler olursa ben halletmeye çalışırım. revision\_v1 şeklinde dosya ismi olsun. Dediğim gibi değişiklikler de kırmızı renk ile belli olsun, sonra tekrar göndeririz.