

LabVIEW ile adım motoru hız kontrolü

[Giriş \(/xmlui/login\)](#)

- [Yıldız Teknik Üniversitesi Açık Arşivi \(/xmlui/\)](#)
- →
- [Tezler \(/xmlui/handle/1/1\)](#)
- →
- [Fen Bilimleri Enstitüsü \(/xmlui/handle/1/78\)](#)
- →
- [Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tezleri \(/xmlui/handle/1/80\)](#)
- →
- [Elektronik & Haberleşme Mühendisliği \(/xmlui/handle/1/131\)](#)
- →
- Öğe Göster

[Basit öğe kaydını göster \(/xmlui/handle/1/7947\)](#)

dc.contributor.advisor	Yrd. Doç. Dr. Tuncay Uzun
dc.contributor.advisor	Prof. Dr. Herman Sedef
dc.contributor.advisor	Prof. Dr. Mustafa Hadi Sarul
dc.contributor.author	Abedini, Morteza
dc.date.accessioned	2018-07-25T08:45:35Z
dc.date.available	2018-07-25T08:45:35Z
dc.date.issued	2014
dc.identifier.uri	http://localhost:6060/xmlui/handle/1/7947
dc.description	Tez (Yüksek Lisans) - Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 Bu çalışmada adım motorunun hız, dönme yönü, adım durumu ve momentunun kontrolü için uygun bir yöntem gerçekleştirilmiştir. Bu parametrelerin kontrolü, LabVIEW programı ve sürücü kartı yardımıyla gerçekleştirilmiştir. Adım motoru, sürücü kartın bilgisayarla bağlantısını seri port üzerinden ve gerekli
dc.description.abstract	LabVIEW VI'ını tasarladıktan sonra dikkatli bir şekilde kontrol edilir. Bunun için önce sistemin akış diyagramı oluşturmuş ve sonra da ona göre LabVIEW blok diyagramı tasarlanmıştır. Bu yöntem, adım motorun kontrol şeklinin değiştirilebilme yeteğine sahiptir. Bu nedenle önerilen yöntem, adım motorlarının, farklı alanlarda örneğin CNC makinesi gibi, kullanılmasını sağlar.
dc.subject	Adım motoru
dc.subject	LabVIEW
dc.subject	Sürücü
dc.title	LabVIEW ile adım motoru hız kontrolü
dc.type	Tez

Bu öğenin dosyaları



[\(/xmlui/bitstream/handle/1/7947/0145402.pdf?sequence=1&isAllowed=y\)](#)

Ad: 0145402.pdf

Boyut: 8.221Mb

Biçim: PDF

[Göster/Aç \(/xmlui/bitstream/handle/1/7947/0145402.pdf?sequence=1&isAllowed=y\)](#)