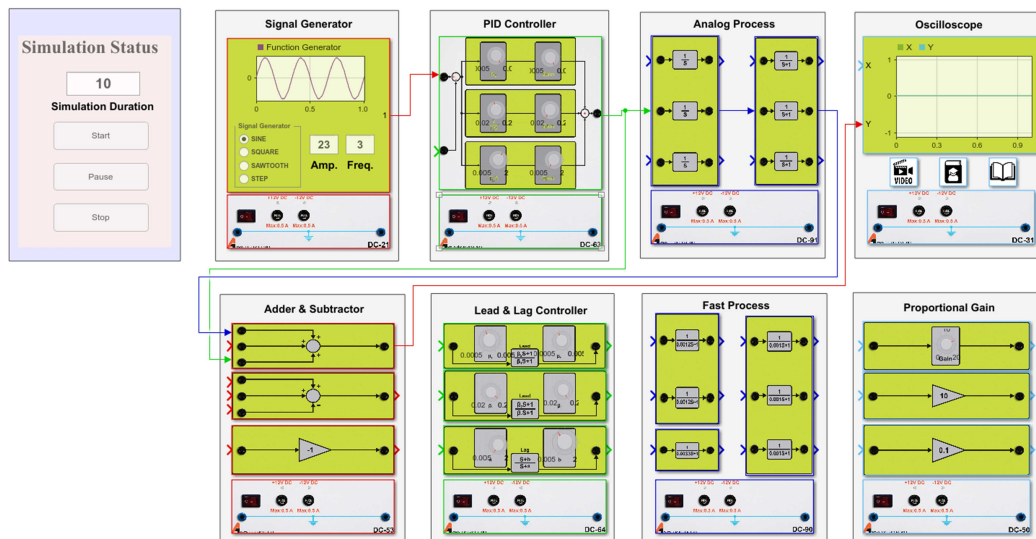


## Virtual Laboratory of Linear Control Systems



## کنترل خطی آنالوگ مجازی

### DC-V

#### معرفی و قابلیت :

این محصول ویژه سیستم های کنترل خطی آنالوگ می باشد که در سه نسخه فیزیکی، از راه دور (Remote) و مجازی (Virtual) ارائه می شود. اتصال به کامپیوتر در نسخه فیزیکی و از راه دور توسط ماژول مانیتورینگ و کنترل (DC-65) فراهم می شود. نسخه مجازی در قالب های آفلاین و آنلاین ارائه می شوند.

از قابلیت های این محصول می توان به امکان پیاده سازی سیستم ها تا مرتبه ششم، امکان پیاده سازی روش کنترل فیدبک حالت، کنترل کننده های تناسبی-مشتقی-انتگرالی، کنترل کننده های پیش فاز و پس فاز، تحقیق رفتار سیستم های خطی و طراحی ماژولار با امکان تغییر پارامترهای سیستم اشاره کرد.

## مشخصات فنی :

- امکان شبیه سازی کامپیوتری همه ماژول های دستگاه فیزیکی به همراه سیگنال ژنراتور و اسکوپ
- تطبیق کامل با نمونه فیزیکی
- امکان ارائه در دو نسخه آنلاین و آفلاین
- نمایش شکل موج ها بر روی اسکوپ دو کانال
- امکان رصد از راه دور همه دانشجویان توسط استاد

## مشخصات عمومی :

	وزن
	ابعاد
0-40 C,5-95 RH	شرایط محیطی
	ولتاژ تغذیه

## ارتباط با ما



وبسایت: [www.abzarazma.com](http://www.abzarazma.com)

آدرس: مشهد، خیابان سنایی، سنایی ۲، پلاک ۳۲۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: [info@abzarazma.com](mailto:info@abzarazma.com)

