

令和6年度沼津高専公開講座 実施要項

講座名 (D030)	ロボット教育セミナー からくり工作教室2024 in 沼津
講座概要	本講座では小型自律移動ロボットをはじめとする様々なロボットを見学するとともに、ゼロから自分の手で組み上げる「からくりロボット」を作ります。様々なパーツを組み合わせて動くロボットを作成し、自分だけのオリジナルからくりロボットを製作することができます。
講座内容	ロボット市場が活況を帯びている今、ロボットとは何か、どんな種類があるのかを学習するとともに、実際に様々なロボットに触れる絶好の機会です。 セミナーでは、小型自律移動ロボットなど、沼津工業高等専門学校内にある様々なロボットを見学するとともに、ゼロから自分の手で組み上げる「からくりロボット」を作ります。様々なパーツを組み合わせて動くロボットを作成し、自分だけのオリジナルからくりロボットを製作することができます。
講師	電子制御工学科 准教授 青木 悠祐
日時	7月27日(土)13時00分～16時00分
会場	総合メディアセンター1階 大教室
対象・定員 (最少開講人数)	対象: 小学生(小学1～3年生は保護者同伴で受講可) 定員: 30名 (最少開講人数:5名)
費用	(無料)
日程	13:00-13:05 はじめのあいさつ・講師の紹介 13:05-14:05 からくりロボットを開発しよう 14:05-14:15 休憩 様々なロボット実演 14:15-14:55 からくりロボットを改造してみよう 15:55-16:00 おわりのあいさつ
申込方法	Webサイトの申込フォームから申し込みください。 お申込みはこちら→https://www.numazu-ct.ac.jp/research/techno-koukai/ 【申込期限】7月12日(金)☑
備考	本講座はロボット教育セミナー からくり工作教室2024 in 沼津として一般社団法人日本ロボット学会と共催します。
問い合わせ先	沼津工業高等専門学校 公開講座担当 TEL:055-926-5727 E-mail:koukaikouza@numazu-ct.ac.jp