

平成28年度木更津工業高等専門学校 公開講座

講座の名称	光の残像でメッセージを伝えよう
担当者	電子制御 坂元周作
講座の概要	光の残像を利用して文字や絵を表示するバーサイターというものがあります。光を高速に点滅させながら振ったりすることで、目の錯覚を利用して空間に文字や絵を浮かび上がらせたりすることができます。 この講座では、まずは午前中にバーサイター本体について半田付けをして各自に製作してもらいます。午後からは自分であらかじめデザインした文字や絵をパソコンで入力してもらい、自分のデザインした文字や絵を表示できるようにデータ化してバーサイターに記録し、自分のデザインしたものを表示できるようにします。
開催日時	8月26日(金) 10時00分～15時00分(4時間)
場所	第二研究棟 4F 電子制御第一実験室
対象者及び募集人員	小学校3年生～中学生 10名
参加料	700円(傷害保険料含む)
申込期間	7月26日(火)～8月7日(日) 17:00(必着)
受付窓口	木更津工業高等専門学校 総務課 〒292-0041 木更津市清見台東 2-11-1 TEL 0438-30-4032 FAX 0438-98-5717 (受付時間: 8:30～12:15/13:00～17:00) 電話や来校では申込できません。
申込方法	必要事項(①希望講座名、②氏名(ふりがな)、③年齢(学年)、④性別、⑤郵便番号・住所、⑥電話番号 ⑦この講座をどちらでお知りになったか、)を兄弟等であっても<u>1講座ごとに1人につき1枚記入の上</u>、ハガキまたはFAXにて受付窓口あてに送付願います。 なお、申込み多数の場合は、抽選とさせていただきます。受講の可否は、受講日の数日前に郵送にてお知らせいたします。 *兄弟のどちらかが落選する場合不参加、等グループでの同じ当・落をご希望の場合はお書き添えください。
特記事項	昼食の準備をお願いします。

