

平成23年度木更津工業高等専門学校 公開講座

講座の名称	耳年齢チェッカーを作ろう
講座の概要	<p>モスキート音って聞いたことありますか？大人には聞くことができないとても高い音のことです。個人差はありますが、もともと人が聞くことができる音の高さは決まっています。ただ、悲しいことに年をとると若い頃は聞こえていたはずの高い音がだんだん聞こえなくなってしまうんです。この講座では、この原理を利用した耳年齢チェッカーを作ります。簡単な半田付けで4種類の違う高さの音を発生させる装置を製作します。一番高い音が聞こえたら10代、2番目は20代、3番目は30代、4番目は40代以上という感じですよ。製作した耳年齢チェッカーは持ち帰れますので、ご家族で試してみてください。</p>
開催日時	10月23日（日）（13時00分～16時00分）（3時間）
場所	本校 第二研究棟 4階・電子制御第一実験室
対象者及び募集人員	小学5年～中学生 10人
参加料	無料（別途傷害保険料として500円いただきます）
申込期間	10月3日（月）～10月14日（金）（必着） （受付時間： 9:00～12:00／13:00～17:00）
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 0438-30-4006 FAX 0438-98-5717
申込方法	<p>申込みは、必要事項（①希望講座名、②氏名フリガナ、③年齢、④性別、⑤住所・郵便番号、⑥電話番号）を記入の上、ハガキまたはFAXにて受付窓口あて送付願います。</p> <p>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便にてお知らせいたします。</p>
特記事項	