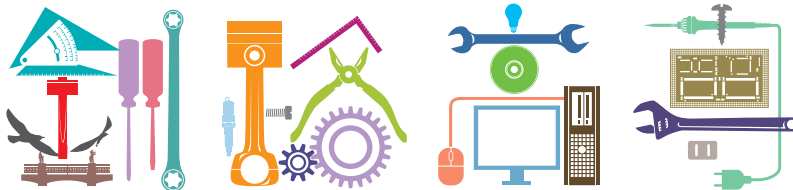


釧路高専 学校説明会 & 体験教室

■上靴は必要ありません。 ■服装は、私服でも制服でもかまいません。



学校説明会

中標津
会場

北見
会場

網走
会場

対象 中学3年生、保護者など

進路状況や入試等全般について説明します。
説明会の内容は全て同じです。開催地域によって
開始時間が異なりますのでご注意ください。



会場 中標津町
総合文化会館
(しるべっと)
時間 13:30~15:00
申込期間 9月10日(火)
~9月20日(金)

会場 北見市民会館
時間 10:00~11:30
申込期間 9月10日(火)
~9月20日(金)

会場 オホーツク・
文化交流センター
(エコセンター2000)
時間 14:00~15:30
申込期間 9月10日(火)
~9月20日(金)

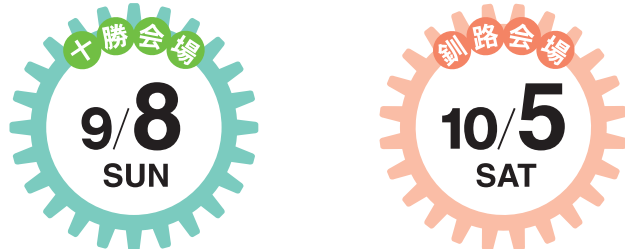
学校説明会 & 体験教室

十勝
会場

釧路
会場

対象 中学生 [3年生はもちろん] 保護者など

進路状況や入試等全般について説明します。体験教室の内容は、
裏面をご覧ください。なお、各学科の定員を越えた場合は調整
させていただきますことがあります。中1・2年生は体験教室のみの
参加もOKです。ご希望の学科、時間帯をお申込ください。



会場 音更町文化センター
時間 10:30~12:00 / 学校説明会
13:00~14:15 / 体験教室
(1回目)
14:30~15:45 / 体験教室
(2回目)

会場 釧路工業高等専門学校
時間 9:30~10:10 / 学校説明会
10:20~12:20 / 体験教室
(1回目)
13:20~15:20 / 体験教室
(2回目)

申込期間 8月20日(火)~8月30日(金)

申込期間 9月17日(火)~9月27日(金)

※十勝会場や釧路会場の学校説明会・体験教室に参加される方は各自昼食をご用意ください。



独立行政法人国立高等専門学校機構
釧路工業高等専門学校

〒084-0916 釧路市大葉毛西2丁目32番1号 学生課修学支援係

お問合せお申込み

TEL(0154)57-7222 FAX(0154)57-6256
E-mail nyushi@kushiro-ct.ac.jp

詳しくはWEBで

釧路高専 <http://www.kushiro-ct.ac.jp/>

お申込は在学の中学校、または直接、
釧路高専学生課修学支援係へ。
体験教室は定員となり次第受付を
終了いたします。

体験教室に参加しよう

体験教室では、授業で行う実験・実習を基本にした内容を行います。高専では専門技術を身につけるため、数多くの実験や実習を行い、仕組みやデータの分析など深く掘り下げて学習しています。そのため高専には、高度な施設と設備が整っています。

体験教室のみの参加もOKです！参加したい学科と時間帯を申し込もう！
中1・2年生も大歓迎！

機械 工学科

電気 工学科

電子 工学科

情報 工学科

建築 学科

9/8
SUN

十勝会場

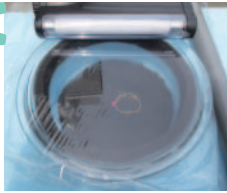
体験教室

1回目

13:00~14:15

2回目

14:30~15:45



1回当たり12人まで

ひこうき雲の原理で「放射線」を追跡

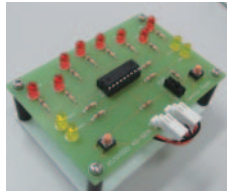
放射線は、太古の昔から私たちの身のまわりの自然界に普通に存在しますが、私たちの目には映りません。そこで、霧箱を製作して、キャンプの灯りとして用いられるランタンの灯心が放つ神秘的な放射線の飛跡をご覧ください。



1回当たり15人まで

DS®やiPod®を持ち込んで『おとなりくん』で楽しもう

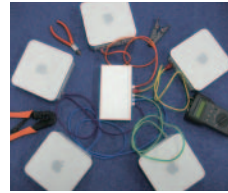
DSやiPodの音は少し小さくて物足りなくないですか？電気工学科では小さな音を大きな音に増幅するという電気回路の工作をおこなって、中学生の皆さんが持ち込むDSやiPodなどを大きな音量で楽しみたいと思います。ぜひDSやiPodなど3.5mmのイヤホン端子のついている音楽プレーヤーやゲームなどを遠慮無く持ち込んでください。



1回当たり15人まで

LEDテニスゲームを作ろう!!

PIC（マイコン）とLED（発光ダイオード）を使用した、テニスゲーム機を作ります。LEDの発光をボールに見立て、ボールを交互に打ち返すミニゲーム機です。君も電子工作にチャレンジしてみよう!!



1回当たり10人まで

Macでネットワークを作ろう

参加者1人1台のMacを使い、自作したネットワークケーブルで全員のMacを接続し、一つのネットワークを作ります。さらに、それぞれのMacをウェブサーバーに設定し、他の参加者のサーバーにアクセスする体験もしてみます。



1回当たり20人まで

ペーパークラフトで住宅を作ろう

いろいろな形の住宅から好きなタイプを選んで、ペーパークラフトを作ります。制作するペーパークラフトは有名な建築家が設計した住宅や日本の民家の1/100スケールのモデルです。ペーパークラフトを作ることで建築模型作りの基礎を学ぼう！

10/5
SAT

釧路会場

体験教室

1回目

10:20~12:20

2回目

13:20~15:20



1回当たり20人まで

“飛ぶしくみ”を学ぼう

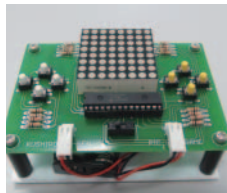
モデルプレーンを作って、飛行機が飛ぶしくみを楽しんで学びます。モデルプレーンは、実習工場のレーザーカッターで加工するオリジナルペーパーキットを使用します。また、飛行機が飛ぶしくみの学習では、流体工学研究室の風洞試験設備をご覧ください。



1回当たり20人まで

DS®やiPod®を持ち込んで『おとなりくん』で楽しもう

DSやiPodの音は少し小さくて物足りなくないですか？電気工学科では小さな音を大きな音に増幅するという電気回路の工作をおこなって、中学生の皆さんが持ち込むDSやiPodなどを大きな音量で楽しみたいと思います。ぜひDSやiPodなど3.5mmのイヤホン端子のついている音楽プレーヤーやゲームなどを遠慮無く持ち込んでください。



1回当たり20人まで

ドットマトリクスLEDゲームを作って楽しもう!!

ドットマトリクスLED（発光ダイオード）とPIC（マイコン）を使用したゲーム機を作ります。ブロック崩し、スカッシュ、対戦テニス、電子ピアノ、記憶ゲームができるよ。君も電子工作にチャレンジしてみよう!!



1回当たり20人まで

Androidのアプリを開発 / 3DCG動画に挑戦

1回目の講座では、スマホやタブレットのAndroid OSで動くオリジナルアプリをパソコン上で作成し、実際にタブレットにインストールして動かしてみます。2回目の講座では、3DCGで描かれたキャラクターに思い通りの動作を指示して、CG動画を作ってみます。



1回当たり20人まで

CGと模型で建築デザイン体験しよう

パソコンで簡単なCG制作ソフトを操作し、建物のデザインを考えます。そしてその後に、CGでデザインした形と同じ住宅のペーパークラフトを1/100モデルで制作します。パソコンから模型作りまでの一連の作業を体験することで気分は建築デザイナー！



両会場ともに2回の体験教室をご用意していますので、気になる学科を2つ体験することができます。各学科の定員を超えた場合は調整させていただくことがあります。また、当日体験教室の内容が変更になる場合があります。