

令和7年度釧路高専

チャレンジ！ ジュニアラボ

寒い冬は釧路高専のものづくりで乗り切ろう!!



※申込多数の際は抽選となります。抽選結果は郵送でお知らせします。

親子で工作！～7色に光る小刀を作ろう～

下の二次元コードから
お申し込みください。
申込締切
11月14日（金）



光り方と色が変化する約30cmの小刀のおもちゃを作ります。
使わない時は簡単に分解出来て、コンパクトになります。
受講には必ず保護者の付き添いをお願いいたします。

【日時】 12月14日（日） ①10：00～12：00
 ②13：30～15：30
※ ①と②は同じ内容です

【会場】 釧路工業高等専門学校
電子工学応用実験室

【対象】 小学3年生～6年生

【定員】 ①②各10人

【受講料】 500円（事前振込制）



イメージ図
※作品はお持ち帰りできます。



LEDクロックを作ろう！（親子参加型）

昔利用されていた真空管の一種である「ニキシー管」をイメージした、オリジナルのLEDクロックを作製します。

ACアダプタが付属しているので家に帰っても時計として利用することができます。

【日時】 12月21日（日） 10：00～12：00

【会場】 釧路工業高等専門学校

電子工学応用実験室

【対象】 小学5年生～中学3年生

【定員】 12人

【受講料】 500円（事前振込制）

イメージ図
※作品はお持ち帰りできます。

下の二次元コードから
お申し込みください。

申込締切
11月21日（金）

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 釧路市大楽毛西2丁目32番1号

担当：総務課広報係

問合せ：0154-57-7206

ウラも見てね！



テクノアートラボ2025 part2 ～ゆらゆら光るオリジナルランプを作ろう～

ろうそくLEDを用いた電気回路と紙や布などをカッティングし、さまざまな材料のランプシェードを組み合わせ、アート作品の照明器具を作ります。

【日時】 1月10日（土） 10：00～15：00

【会場】 釧路工業高等専門学校

物理実験室

【対象】 小学3年生～小学6年生

【定員】 20人

【受講料】 500円（事前振込制）

下の二次元コードからお申し込みください。

申込締切

12月12日（金）



イメージ図

※作品はお持ち帰りできます。



下の二次元コードから
お申し込みください。

申込締切

12月12日（金）



親子でIoTとAR（拡張現実）を体験しよう!!

ARめがねをかけて、ジェスチャーで目の前の空間に花を咲かせることができます。小さなセンサーとパソコンで人との距離を測ったり、動きを感じるセンサーを使うための回路を作成します。（持ち帰り作品はありません。）

【日時】 1月11日（日） ① 9：30～12：00

② 13：30～16：00

※ ①と②は同じ内容です

【会場】 釧路工業高等専門学校

プログラミング演習室1

【対象】 小学5年生～中学3年生

（親子で楽しんでいただく内容ですが、
保護者なしでの参加も可能です）

【定員】 ①②各10人

【受講料】 なし



Youtube「みんなの高専チャンネル」で動画公開中！



情報工学分野

電気工学分野

電子工学分野

機械工学分野



建築学分野



高専入試／高専生のための学習塾
ナレッジスター
×
釧路工業高等専門学校

