

あさひかわこうせんこうかいこうざ 2023年度 旭川高専公開講座

会場：旭川工業高等専門学校

または Feeeal 旭川

No.	講座名	開講日時	対象者	受講料	
1	電気情報工学の実験とヘッドホンアンプ作製	①令和5年6月3日(土) 申込期限：令和5年5月19日(金) ②令和5年7月1日(土) 申込期限：令和5年6月16日(金) ③令和5年8月19日(土) 申込期限：令和5年7月28日(金) ④令和5年11月18日(土) 申込期限：令和5年11月2日(木)	13:00~17:00	小学2年生～ 中学生と その保護者 (定員 各回5名)	1,000円
2	ラズパイピコとプログラムを使ったモノづくり	令和5年7月1日(土) 申込期限：令和5年6月16日(金) 令和5年8月19日(土) 申込期限：令和5年7月28日(金)	13:00~17:00	小学3年生～ 中学生 (定員 各回5名)	1,000円
3	数学オリンピックの問題に挑戦しよう!	令和5年7月1日(土) 申込期限：令和5年6月16日(金)	13:00~16:00	小学校高学年～ 中学生 (定員 10名)	300円
4	ミニ・カリンバを作ろう! -振動と音のふしぎ-	令和4年7月2日(日) 申込期限：令和5年6月16日(金)	13:00~15:30	中学生以上 (定員 10名)	1,000円
5	リニアモーターを作ろう!	令和5年7月22日(土) 申込期限：令和5年7月7日(金)	13:00~15:00	小学4年生～ 中学生 (定員 各回10名)	1,500円
6	世界に一つだけのデザインプレートを作ろう ～本格鋳造体験～	令和4年7月23日(日) 申込期限：令和5年7月7日(金)	9:30~16:00	小学4年生以上 (小学生は保護者同伴) (定員 8名)	1,500円
7	レーザを用いた金属切断～BOXティッシュケースの作成～	令和5年7月31日(月) 申込期限：令和5年7月14日(金)	9:00~12:00	小学生以上 (小3以下は保護者同伴) (定員 8名)	1,200円
8	美味しい?科学! 親子でサイエンスクッキング	令和5年8月1日(火) 申込期限：令和5年7月18日(火)	14:00~16:00	小学4年生～ 中学生と 保護者ペア (定員 4組8名)	500円
9	ミニ「刀鍛冶」(かたなかじ)体験, 日本刀を作ってみよう!	令和5年8月4日(金) 申込期限：令和5年7月21日(金)	10:00~12:00	小学生～中学生 (定員 10名)	500円
10	光の正体を知ろう! 「自作の分光装置で調べる色と光の秘密」	令和5年8月4日(金) 申込期限：令和5年7月21日(金)	13:00~15:00	小学3年生以上 (定員 10名)	500円
11	レーザを用いた金属切断&溶接講座 ～ペン立ての作成～	令和5年8月4日(金) 申込期限：令和5年7月21日(金)	9:00~12:00	小学生以上 (小3以下は保護者同伴) (定員 8名)	1,200円
12	線香花火を作ろう	令和5年8月6日(日) 申込期限：令和5年7月21日(金)	10:30~11:30	小学3年生以上 (定員 20名)	300円
13	金属加工体験教室 ～カッコイイ置時計をつくろう～	令和5年8月6日(日) 申込期限：令和5年7月21日(金)	10:00~12:00	小学5年生～ 中学生 (定員 8名)	1,500円
14	金属材料選定方法の基本	令和5年8月10日(木) 申込期限：令和5年7月27日(木)	10:00~17:00	金属製品製造業 関係者 (定員 10名)	3,500円
15	夏休み AI 体験講座 (高専発! Society 5.0 型未来技術人財育成事業 関連講座)	令和5年8月中 ※決定後に HP に記載します。	未定	小学生～中学生 (定員 5名)	300円
16	身近なものをを使ったサイエンスマジック	令和5年9月3日(日) 申込期限：令和5年8月21日(月)	10:30~11:30	小学生以上 (定員 20名)	300円
17	多足ロボット製作体験講座	令和5年10月15日(日) 申込期限：令和5年9月29日(金)	10:00~12:00	小学4年生以上 (定員 10名)	3,000円
18	身近な環境分析 ～水・空気・放射線を測ってみよう～	令和5年11月12日(日) 申込期限：令和5年10月27日(金)	10:30~12:00	小学5年生以上 (定員 10名)	800円
19	プログラミングで創る身の回りの便利「SONY MESH で学ぶプログラミングとIoT」	令和5年11月18日(土) 申込期限：令和5年11月2日(木)	13:00~15:00	小学4年生～ 中学生 (定員 10名)	300円
20	かんたん鋳造体験 ～金属でオリジナルアクセサリ作り～	令和5年12月23日(土) 申込期限：令和5年12月8日(金)	①9:30~12:00 ②13:30~15:00	小学4年生～ 中学2年生 (定員 各回5名)	1,000円
21	「触媒」が関わる化学史と北海道との縁について	未定 ※決定後に HP に記載します	未定	社会人 (定員 20名)	500円

各講座の詳細については、旭川高専のホームページをご覧ください。

<http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html>

なお、今後新型コロナウイルス感染防止のため中止・延期などする場合は、本校HPにてお知らせします。

申込はEメールで受け付けています。



お申込み・お問い合わせ先
旭川工業高等専門学校 総務課研究協力係
TEL：0166-55-8130
Email：crenkei@asahikawa-nct.ac.jp

----- (キリトリ線) -----

2023年度 旭川高専公開講座申込書

表から参加を希望する講座の No.と講座名を記入してください。

複数回開講する講座(No.1, 20)は、参加する日もしくは時間を記入してください。

※どの日でもよい場合はその旨記入願います。

No.	講座名	参加日時
-----	-----	------

太枠の中を記入してください。(親子、きょうだいで申し込む場合は、②、③欄に記入してください。)

①	フリガナ	性別	年齢	才
	氏名	男 女	(生年月日) (昭・平 年 月 日)	
②	フリガナ	性別	年齢	才
	氏名	男 女	(生年月日) (昭・平 年 月 日)	
③	フリガナ	性別	年齢	才
	氏名	男 女	(生年月日) (昭・平 年 月 日)	
電話 番号	※日中、連絡が取れる電話番号を記載してください。 () -		〒	—
職業又 は学校	① (記入例：小学〇年、主婦、会社員)	② (②の方について記入してください。)	③ (③の方について記入してください。)	

※ ご記入いただいた個人情報は、次の目的の範囲内で利用させていただきます。

1. 本講座に係るお申込みの確認および運営のため。
2. 今後のイベント運営の参考及び案内のため。

※ 受講料は、講座当日にお支払いいただきます。

※ 申込み人数が少数の場合、開講できないことがありますので、ご了承ください。

※ 当日欠席した場合は、受講料をお支払いいただく場合がありますので、ご了承ください。

受付 番号	受付 月日