

産業人材育成のための研修・セミナー等

旭川工業高等専門学校

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考	
名称	対象者	概要	開催年月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署名	担当者名	電話番号	メールアドレス		URL
身近なものを使ったサイエンスマジック	小学3年生以上	コップや風船、水や塩など、身近にあるものを使った不思議なマジックを見て体験し、タネを一緒に考える。	2021年9月23日(木・祝) 13:30～14:30	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	300円	20名	2021年9月8日(水) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8135	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index8.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index8.html</a>	
自動車のタイヤ交換を通して車のメンテナンスを学ぼう！	小学4年生以上(15歳以下は保護者同伴)	学校の広い駐車場で車載工具、油圧ジャッキを使って、車のタイヤ交換をしてネジの締め方や自動車の自主メンテナンスを学んでみませんか？	2021年10月2日(土) 10:00～12:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	2,000円	12名	2021年9月17日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
自動車のタイヤ交換を通して車のメンテナンスを学ぼう！	小学4年生以上(15歳以下は保護者同伴)	学校の広い駐車場で車載工具、油圧ジャッキを使って、車のタイヤ交換をしてネジの締め方や自動車の自主メンテナンスを学んでみませんか？	2021年10月3日(日) 10:00～12:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	2,000円	12名	2021年9月17日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
自転車塾(小学生部門)～自転車のメンテナンス方法を体験～	小学5・6年生(親子体験可)	自転車の構造を学び、自らメンテナンスできるようにするため、各種道具の使い方や作業手順を体験する。	2021年10月9日(土) 9:00～16:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	500円	各10名	2021年9月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
自転車塾(小学生部門)～自転車のメンテナンス方法を体験～	小学5・6年生(親子体験可)	自転車の構造を学び、自らメンテナンスできるようにするため、各種道具の使い方や作業手順を体験する。	2021年10月10日(日) 9:00～16:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	500円	各10名	2021年9月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
光を色に分解してみよう	中学生	光を色に分解できる「分光器」を作製し、種々の光がどのような色から成り立つかを調べる。	2021年10月16日(土) 10:00～11:30	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	300円	8名	2021年10月1日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
自転車塾(中学生部門)～自転車のメンテナンス方法を体験～	中学生	自転車の構造を学び、自らメンテナンスできるようにするため、各種道具の使い方や作業手順を体験する。	2021年10月16日(土) 9:00～16:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	500円	各10名	2021年10月1日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
自転車塾(中学生部門)～自転車のメンテナンス方法を体験～	中学生	自転車の構造を学び、自らメンテナンスできるようにするため、各種道具の使い方や作業手順を体験する。	2021年10月17日(日) 9:00～16:00	旭川工業高等専門学校(旭川市)	なし	500円	各10名	2021年10月1日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	

## 旭川工業高等専門学校

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考	
名称	対象者	概要	開催年月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署名	担当者名	電話番号	メールアドレス		URL
身近な環境分析 ～水・空気・放射線を測ってみよう～	中学生以上	飲料水硬度の測定、有害気体濃度の測定、自然放射線量の計測など、身近な環境分析を体験する。	2021年11月3日(水・祝) 13:30～15:00	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,000円	20名	2021年10月19日(火) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
光の正体を知ろう	小学3年生以上	牛乳パックと回折格子とで分光器を作製し、様々な光のスペクトル観察により光に対する理解を深めてもらう。	2021年11月13日(土) 13:00～15:00	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	350円	30名	2021年10月29日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
親子で作ろう!! 鑄造体験教室～溶かしたアルミニウムを使った、デザインプレートの製作～	小学4年生～中学生と保護者 (中学生は単独参加も可)	発泡スチロールを模型材料とした、消失模型鑄造法を行う。親子で協力して一つのデザインプレートを製作する。	2021年12月25日(土) 9:00～16:30	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,500円	20名	2021年12月10日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8130	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index3.html</a>	
フルカラーLEDを使った小型置物を作ってみよう	小学1年生以上(2年生までは保護者同伴)	光とLEDについて少し学び、フルカラーLEDを使って好きな色に光る、小型の置物を作る。	2022年1月7日(金) 10:00～12:00	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,000円	各10名	2021年12月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8131	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html</a>	
プログラムでのゲーム作製	小学3年生以上	Scratch を使って簡単なゲームをどのように作るのかを体験する。	2022年1月7日(金) 13:30～15:30	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,000円	各10名	2021年12月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8132	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html</a>	
フルカラーLEDを使った小型置物を作ってみよう	小学1年生以上(2年生までは保護者同伴)	光とLEDについて少し学び、フルカラーLEDを使って好きな色に光る、小型の置物を作る。	2022年1月8日(土) 10:00～12:00	Feeea旭川7階U-plaza (旭川市)	なし	1,000円	各10名	2021年12月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8131	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html</a>	
プログラムでのゲーム作製	小学3年生以上	Scratch を使って簡単なゲームをどのように作るのかを体験する。	2022年1月8日(土) 13:30～15:30	Feeea旭川7階U-plaza (旭川市)	なし	1,000円	各10名	2021年12月24日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8132	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html</a>	



旭川工業高等専門学校

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考	
名称	対象者	概要	開催年月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署名	担当者名	電話番号	メールアドレス		URL
フルカラーLEDを使った小型置物を作ってみよう	小学1年生以上(2年生までは保護者同伴)	光とLEDについて少し学び、フルカラーLEDを使って好きな色に光る、小型の置物を作る。	2022年3月25日(金) 10:00～12:00	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,000円	各10名	令和4年3月11日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8131	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html</a>	
プログラムでのゲーム作製	小学3年生以上	Scratch を使って簡単なゲームをどのように作るのかを体験する。	2022年3月25日(金) 13:30～15:30	旭川工業高等専門学校 (旭川市)	なし	1,000円	各10名	令和4年3月11日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8132	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html</a>	
フルカラーLEDを使った小型置物を作ってみよう	小学1年生以上(2年生までは保護者同伴)	光とLEDについて少し学び、フルカラーLEDを使って好きな色に光る、小型の置物を作る。	2022年3月26日(土) 10:00～12:00	Feeeal旭川7階U-plaza (旭川市)	なし	1,000円	各10名	令和4年3月11日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8131	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index4.html</a>	
プログラムでのゲーム作製	小学3年生以上	Scratch を使って簡単なゲームをどのように作るのかを体験する。	2022年3月26日(土) 13:30～15:30	Feeeal旭川7階U-plaza (旭川市)	なし	1,000円	各10名	令和4年3月11日(金) (定員になり次第締め切り)	旭川工業高等専門学校	総務課研究協力係		0166-55-8132	<a href="mailto:s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp">s_kenkyu@asahikawa-nct.ac.jp</a>	<a href="http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html">http://www.asahikawa-nct.ac.jp/kenkyu/index5.html</a>	