

求人件名	旭川工業高等専門学校 ロボット・システムデザイン工学科 教員公募
機関名	旭川工業高等専門学校
機関URL	https://www.asahikawa-nct.ac.jp/info/koubo/
部署名	ロボット・システムデザイン工学科
求人内容	[機関の説明（募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等）] 本校は中学校卒業者を対象とした５年制の国立高等教育機関で、その上に２年制の専攻科を設置しています。そのため、教育・研究を行うだけでなく、学級担任業務、クラブ等活動指導、学生寮での宿直、学校運営、地域連携及び社会貢献等も行います。 [仕事内容] 所 属：ロボット・システムデザイン工学科 専門分野：機械工学、電気電子工学あるいは情報工学 担当予定業務：（１）本科の授業 応募者の専門分野又はそれに近い分野の専門科目 ロボティクス、電気電子工学、計測工学、システム工学、 情報処理、情報理論、画像処理、信号処理等から ４科目程度(教授)、３科目程度(准教授)、２科目程度(講師)、 １科目程度(助教) 専攻科の授業 生産システム工学、画像処理工学等から１科目程度 （２）工学実験、ロボット創造工学、卒業研究、生産システム工学 特別研究Ⅰ・生産システム工学特別研究Ⅱ等 （３）PBL や分野横断型の授業 （４）その他（別紙「旭川高専の教員が携わる校務内容の概要」参照） ※所属学科以外の科目を担当する場合があります。 [勤務地住所] 北海道旭川市春光台２条２丁目１番６号 [募集人員] 教授 １名 及び 准教授、講師又は助教 １名 [着任時期] 令和９年４月１日
勤務形態	常勤（任期なし）
応募資格	（１）博士の学位を有すること、又は着任日までに博士の学位を取得すること （２）上記専門分野に関連した授業、学科間共通科目、実験指導、PBL 授業等を担当できること （３）教育プロジェクト又はものづくり実践教育に関心があり、自主的かつ積極的に取り組めること （４）AI 又は ICT 等の利活用に実績があり、新しい技術を取り入れ積極的に挑戦し、授業展開ができること （５）高等専門学校での教育・研究、学生指導（学級担任業務、クラブ等顧問、学生寮宿直等）に熱意と協調性があること

	(6) 学校運営、地域連携及び国際交流等に熱意と協調性があること ※高等教育機関等での教育経験者に限らず、企業等での実務経験者の応募も歓迎します
募集期間	令和8年12月7日(月)17時必着
応募・選考・結果 通知・連絡先	[応募書類] ※別紙様式1はありません。 (1) 履歴書(別紙様式2) (2) 研究業績一覧(別紙様式3) (3) 主要著書・論文の別刷((2)に掲げるもののうち5編以内、複製可) (4) 研究・開発等の履歴一覧及び研究・開発の概要(別紙様式4) (5) 教育業績一覧(別紙様式5) (6) 高専教育に対する抱負(別紙様式6) ※担当可能科目と、教育業績及び研究業績との関連性についても記してください。 ※開設科目については、本校のウェブページを参照してください。 https://www.asahikawa-nct.ac.jp/info/disclosure/index6.html (学科設置等に関する情報の公表) https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicDepartments?school_id=04 (本校 Web シラバス) (7) 推薦状1通、又は応募者について照会可能な者2名の氏名・所属・連絡先 (8) 誓約書(「こども性暴力防止法」関連)(本校指定様式) (9) その他(審査に役立つと思われるもの) ※様式については、本校のウェブページからダウンロードしてご利用ください。 https://www.asahikawa-nct.ac.jp/info/koubo/ [応募書類の提出先] 応募書類(1)～(9)の記載順で1つのPDFファイルとし、応募者がJREC-INのWeb応募で提出してください。なお、提出ファイル名は応募者の氏名としてください。 [応募書類の返却] 応募書類は返却しませんので、予めご承知おきください。 [選考内容] 第一次選考 書類審査 第二次選考 第一次選考合格者に対して面接審査、模擬授業及びプレゼンテーションを実施します。 実施日：令和8年12月中旬～下旬(予定) ※第二次選考に係る旅費・宿泊費等は自己負担となります。 ※第一次選考合格者に対し、実施日時を連絡します。 [問い合わせ先] 旭川工業高等専門学校 ロボット・システムデザイン工学科 教授 阿部 晶 Tel: 0166-55-8035 e-mail: abe@asahikawa-nct.ac.jp
備考	(1) 本校は、男女共同参画を推進しており、業績(教育業績、研究業績、社会的貢献、人物を含む。)の評価において同等と認められる場合には、女性を優先的に採用します。

- | | |
|--|--|
| | <p>(2) 応募者から取得する個人情報、選考以外の目的には使用致しません。</p> <p>(3) 本校で業務に従事するに当たっては、令和8年12月25日までに施行予定の学校設置者等及び民間教育保育等事業者による児童対象性暴力等の防止等のための措置に関する法律（令和6年法律第69号。以下「こども性暴力防止法」といいます。）に基づき、特定性犯罪の前科の有無を確認するための犯罪事実確認が必要となります。</p> <p>特定性犯罪の前科がある場合（特定性犯罪事実該当者の場合）は、こども性暴力防止法に基づき、本業務に従事させないこと等の措置を講じる必要があるため、本校の採用条件の一つとして、特定性犯罪の前科がないことを求めることとしています。</p> <p>このため、予め、採用選考過程において、誓約書等により、特定性犯罪の前科の有無を確認します。</p> <p>※「特定性犯罪」、「特定性犯罪事実該当者」の内容は誓約書裏面を参照。</p> |
|--|--|

旭川高専の教員が携わる校務内容の概要

現在、わが国の高等教育機関においては大きな変革の波が押し寄せており、本校もその只中にいて、新たな生まれ変わりを果たすべく全校あげて取り組んでいます。

高専は、その教育目標や学生の年齢層（本科：16～20歳、専攻科：21～22歳）の幅広さ等から、大学や高等学校とは本質的に異なる点があります。高専の教員は、教育、研究、学生の生活指導等の全てに対して情熱を持って積極的に努力する姿勢が求められます。ここでは、旭川高専教員の校務について、認識をさらに深めていただくために、その主なものを記します。

（１）授業

教員は、本科における講義、実験実習や卒業研究指導、及び専攻科の講義や実験実習等を行います。その他、定期試験や成績不振学生に対する特別指導も行います。また、教員相互に行う授業見学等を通して、教育方法の改善に継続的に取り組むことが求められています。

（２）卒業研究・特別研究指導

卒業研究は、本科における教育の集大成として非常に重要な役割を持ち、また、教員と学生の密接なつながりの中で成り立つ科目で、よりいっそう教員の指導力が要求されます。また、専攻科学生を担当し特別研究指導も行います。さらに、研究成果をベースに学位授与機構への申請手続き等も、担当教員が指導します。

（３）研究

高専の教員は、教育面や学校運営への参画のみならず、研究面での業績も求められます。研究に対する意欲的な姿勢と成果が学校全体の教育研究面の活性化を促し、さらには地域社会への貢献につながるものが期待されています。

（４）学級担任業務

教員は学級担任を担当することもあります。学級担任は、一学級40人程度の学生への勉学や生活指導等、学生生活全般にわたるきめ細かな指導が強く求められます。例えば、高等学校と同様に、教室清掃の指導がありますし、体育祭や高専祭等各種行事での指導、学生への個人面接や保護者との懇談等も重要な職務となっています。また、見学旅行等の引率指導、就職・進学の見学指導も行います。

（５）各種委員会・会議

本校には、教務委員会、学生委員会、寮務委員会等の各種委員会があります。学級担任との兼務あるいは複数の委員会に所属することもあります。委員会に所属した場合には、多岐にわたる仕事をこなすことが求められます。その他、定期的に学科会議や教員会議等が行われます。情報交換や学校運営に対する意見の集約等を行う重要なものとなっています。

（６）クラブ等顧問

クラブ等顧問としての日常的な指導をはじめ、運動系の場合には、高専体育大会（地区大会・全国大会）の運営や高体連等の各種大会および練習試合の引率、合宿時の指導等があります。

（７）学生寮の宿直

本校では、学生寮の宿直が割り当てられます。女子寮も設置されており女性教員による巡回もあります。男女寮生を指導するこの職務は、本校教員の重要な教育業務の一つです。

（８）社会貢献

本校では、共同研究、受託研究、公開講座、出前講座等様々な形で地域連携活動を展開しています。地域社会からも様々な形で本校に対する要望が寄せられます。地域連携活動が学生教育へ及ぼす効果に加え、地域に根ざした高専としての存在価値を高めるためにも、高専教員には積極的に地域社会に対して貢献する姿勢が要求されます。