

令和元年度旭川工業高等専門学校産業技術振興会事業報告書

(自:平成31年4月1日 至:令和2年3月31日)

1. 事業

(1)「4高専サポートネットワーク事業」の実施

①『4高専OB人材マッチングデータベースの活用・PR』

- ・地元企業への就職促進を図るため、標記データベースへの会員企業登録の呼びかけを実施した。また高専卒業生の登録増加を狙い、旭川高専同窓会を通じて、OB・OGへの周知を図った。

旭川登録企業数：35件（前年35件） 旭川登録学生数：165件（前年150件）

②『4高専サポートネットワーク会長会議の開催』

開催日：令和元年6月7日（金） / 場 所：札幌市

出席者：9名

内 容：4高専サポートネットワークにおける今後の展開について検討を行うため、旭川工業高等専門学校産業技術振興会が幹事となり、4高専振興会（協力会）の会長が集まり、会議を開催した。

③『4高専OB人材マッチングデータベースに係るアンケートの実施について』

- ・4高専OB人材マッチングデータベースの更なる活用、ブラッシュアップを図るため、各地域にてアンケートを実施。道内4高専振興会並びに協力会にて集計結果を共有した。

調査期間：令和元年7月～8月

調査対象：道内4高専協力会並びに振興会会員企業 534件

回答件数：200件（回収率：37.5%）

(2)「地元企業への就職促進事業」の実施

①『就職促進に向けた企業見学会の開催』

開催日：令和元年8月29日（木）

場 所：(株)ケンリツ、第一包装資材(株)、(株)アサヒ建設コンサルタント

参加者：14名

内 容：旭川工業高等専門学校教員を対象に、新卒・既卒者の地元企業への就職促進を目的とした企業見学会を市内企業（3社）において実施した。

(3) 地元企業への人材育成支援の実施

①『旭川機械金属工業振興会ものづくりセミナー』

開催日：令和元年5月20日(月) / 場 所：アートホテル旭川

出席者：50名

内 容：旭川機械金属工業振興会等との共催にて、「受動喫煙対策」をテーマに、健康増進法の改正に伴う体系や、対策内容、さらに経営の視点から見た旭川市における健康課題についての講演を開催した。

講 師：旭川市健康推進課 健康推進係長 伊藤 誠之 氏
旭川市健康推進課 健康推進係 保健師 松尾 陽子 氏
旭川市健康推進課 健康推進係 がん検診担当 宮本 大生 氏

②『3D研修会の実施』

開催日：令和元年11月5日(火)～8日(金) / 場 所：旭川市工業技術センター

参加者：10名

内 容：旭川市工業技術センターと共催にて、市内企業の技術の底上げ並びに、新製品開発、共同研究事業の活性化を目的に、3DCADや3Dプリンターなどを活用した研修会を実施した。

講 師：旭川工業高等専門学校 技術創造部 技術専門職員 小林 一誠 氏
旭川工業高等専門学校 技術創造部 技術職員 菅 結実花 氏

③『機械金属業人材確保セミナー』

開催日：令和2年2月4日(火) / 場 所：アートホテル旭川

出席者：42名

内 容：旭川機械金属工業振興会等との共催にて、「機会金属業人材確保」をテーマに、生徒が求める就職先の条件や学校での進路指導方法等、旭川市場における就活市場の実態について講演を開催した。

講 師：旭川実業高等学校 進路指導部 部長 堂前 広司 氏
旭川工業高等学校 電子機械科 科長 白鳥 広二 氏
旭川工業高等専門学校 キャリア経営支援室 室長 吉本 健一 氏

(4)「地域企業等との懇談会」の開催【新型コロナウイルスの影響により中止】

- ・産学官連携、ものづくりに係わるセミナーを、ものづくりに係わる他団体と連携(共催)して実施予定であったが、新型コロナウイルス感染拡大の影響のため中止となった。

(5) 「IoTセミナー」の開催

開催日：令和元年 11 月 12 日（火） / 場 所：旭川商工会議所

参加者：17 名

内 容：業務改善やコスト削減、新たな価値・ビジネス創出のツールとして期待されている「IoT」について、第 1 部では、IT・IoT 利活用にかかる国内の現状と今後の課題について、第 2 部では、事例紹介を交えながら AR を活用した集客・サービス向上の取組みについて、セミナーを開催した。

講 師：(有)IT マネジメントシステム 代表取締役 石塚 真彰 氏
(公財)三浦綾子記念文化財団

三浦綾子記念文学館 専務理事・事務局長 難波 真実 氏
中村印刷(株) 営業部長 山田 豊 氏

2. 旭川高専への協力

(1) 旭川高専オープンキャンパス等での企業 PR 協力

・旭川高専が開催する、オープンキャンパス等にて、旭川高専振興会員のパネル展示等を行い、企業 PR を実施した。

①旭川高専体験入学 2019

開催日：令和元年 7 月 27 日(土)～28 日(日) / 場 所：旭川工業高等専門学校

参加企業：15 社 展示枚数：15 枚

②オープンキャンパス

開催日：令和元年 7 月 28 日(日) / 場 所：旭川工業高等専門学校

参加企業：15 社 展示枚数：15 枚

③高専祭

開催日：令和元年 10 月 18 日(金)～20 日(日) / 場 所：旭川工業高等専門学校

参加企業：10 社 展示枚数：10 枚

(2) 旭川高専 学校だより「FANCT」への会員企業の掲載

・旭川高専と地元産業とのつながりを知ってもらうこと、また今後の地元就職並びに U ターン就職へのきっかけとする事を目的に、旭川高専だより「FANCT」内に会員企業紹介を掲載した。

掲載企業：4 社

(3) 北海道ベースドラニングプログラムへの協力

開催日：令和元年12月10日（火）／ 場 所：旭川工業高等専門学校

内 容：旭川高専にて実施している教育プログラム「北海道ベースドラニングプログラム」の中で、食品分野への工学技術の応用・融合をテーマとして、佐々木会長が講演を行った。

(4) ヨノナカテラス旭川版への後援

開催日：令和元年11月5日（火）、11月19日（火）、12月3日（火）の3日間

場 所：旭川工業高等専門学校

(5) 旭川高専生のための仕事研究セミナーへの後援

開催日：令和元年12月14日（土）／ 場 所：旭川工業高等専門学校

参加企業：57社（内振興会会員企業20社）

3. 諸会議

(1) 旭川工業高等専門学校産業技術振興会 役員会

・開催日：令和元年6月24日（月）／ 場 所：アートホテル旭川

・開催日：令和元年11月11日（月）／ 場 所：旭川商工会議所

(2) 旭川工業高等専門学校産業技術振興会 定期総会

・開催日：令和元年6月24日（月）／ 場 所：アートホテル旭川

※定期総会終了後、特別講演開催

講師：旭川工業高等専門学校 校長 高橋 薫 氏

演題：高専における産学連携について

(3) 旭川工業高等専門学校産業技術振興会正副会長会議

・開催日：令和元年10月16日（水）／ 場 所：旭川商工会議所

(4) 九州沖縄地区高専技術振興会サミット in KURUME

・開催日：令和元年10月19日（土）／ 場 所：福岡県久留米市 久留米シティプラザ

(5) 旭川工業高等専門学校との意見交換会

・開催日：令和元年11月20日（水）／ 場 所：旭川商工会議所