



モンゴル3高専DX人材の市内企業就業プロジェクト JICA「草の根技術協力事業」に採択

長岡市では、昨年度初めてモンゴル3高専生による市内企業インターンシップを募集したところ約70人の希望があり、そのうち8人の受け入れを実施し^{※1}、学生の就業希望や、企業の受け入れ体制整備が進むなどの成果が表れています。

市は、両国政府協力のもとでプロジェクトを継続的・計画的にすすめていくため、長岡産業活性化協会 NAZE および、地域産業 DX 化推進のため協定を締結している長岡高専・KDDI(株)などの協力のもと、国際協力機構（JICA）の「草の根技術協力事業（地域活性化型）^{※2}」へ申請し、このたび採択されました。

今後は、JICA 事業として長岡市と関係機関が連携してプロジェクトに取り組み、高度外国人材の市内企業への就業を推進していきます。

1 採択事業

「新潟・モンゴルの産業変革を担う産業 DX 人材育成プラットフォームの構築」

- ・提案団体：長岡市
- ・実施団体：長岡産業活性化協会 NAZE
- ・協力機関：長岡高専、KDDI 株式会社、Mobicom Corporation LLC、ほか
- ・実施期間：令和5年9月～8年8月（予定） ※事業規模：6,000万円

2 事業概要

活動1 モンゴル3高専教員、学生の「産業 DX 人材育成」

- ・AI、IoT、ロボティクス等の教育プログラムを開発、実施する。

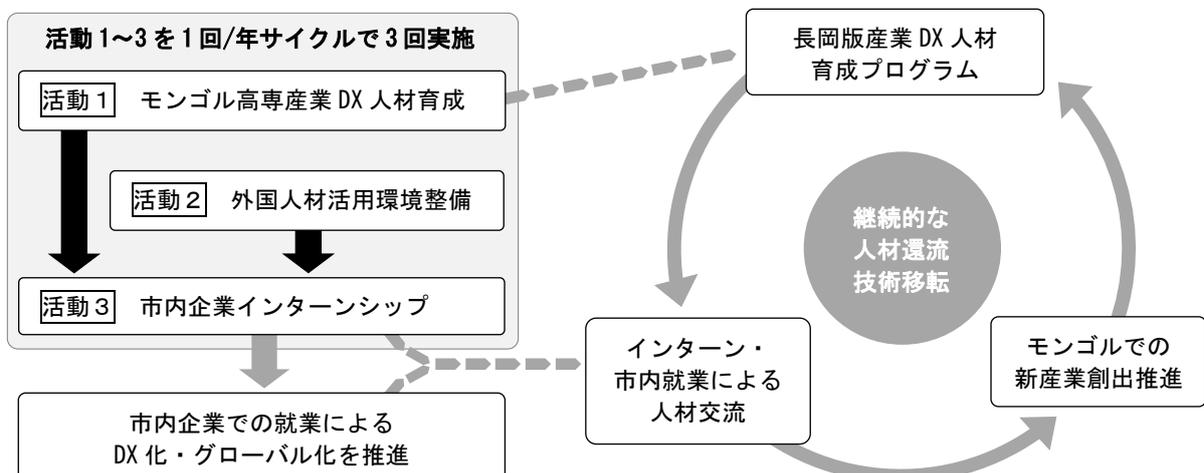
活動2 市内企業の「外国人材活用環境整備」

- ・モンゴル高専生を受け入れるための社内体制整備等のプログラムを実施する。

活動3 モンゴル高専生の「市内企業インターンシップ」

- ・市内企業でのインターンシップで卒業後の就業を目指す。

〈事業イメージ〉



裏面に続く

3 事業実施までのスケジュール

- ・ 4月～ 関係機関による「草の根技術協力事業」実施に向けた調整、準備
- ・ 5月 長岡グローバル人材活躍推進協議会
※昨年度事業の総括、JICA 事業採択および事業計画の報告
- ・ 5月～ 市による市内企業の高度外国人材受け入れ環境の整備（継続事業）
市による高度外国人材受け入れ企業の掘り起こし（継続事業）
- ・ 6月～ 長岡高専による人材育成プログラム作成に向けた調整
- ・ 9月～ JICA との草の根技術協力事業実施契約
受け入れ企業と現地派遣団の募集
※9月以降、市内企業へのインターンシップを3年間で3ターン実施

4 事業参画団体の役割（主なもの）

長岡市	<ul style="list-style-type: none"> ・ 市内企業、市民に向けた事業の周知・広報 ・ 市内企業の受け入れ環境の整備 ・ インターンシップ受入れ企業の掘り起こし ・ インターンシップ時の学生の生活支援
長岡産業活性化協会 NAZE	<ul style="list-style-type: none"> ・ 事業進捗、会計などの事業全体管理 ・ 企業のものづくり人材採用、DX化支援 ・ インターンシップ受入れ企業の掘り起こし
長岡高専	<ul style="list-style-type: none"> ・ AI、IoT、ロボティクス（“AIRテクノロジー”）を活用した、産業DX人材育成プログラムの教材開発と運営 ・ インターンシップ時の渡航、安全管理など
KDDI 株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ・ インターンシップ受入れ企業の通信環境整備支援 ・ 先進技術や長岡高専設置の5G基地局を活用した企画支援など
Mobicom Corporation LLC	<ul style="list-style-type: none"> ・ モンゴルにある3つの高専生に対するモンゴル国内通信環境整備支援
NGO 法人モンゴル技術 カレッジ連盟	<ul style="list-style-type: none"> ・ モンゴル3高専生の取りまとめと、事業への参画学生の送り出し

※1 モンゴル3高専生 市内インターンシップについて

長岡市が市内企業のDX人材不足の解決に向けて昨年度初めて実施した、モンゴル高専協力支援校である長岡高専への委託事業。新モンゴル高専、国立科学技術大学附属高専、工業技術大学付属モンゴルコーセン（いずれもウランバートル市）の学生が市内企業8社で、令和5年3月2日から14日までインターンシップを行った。

※2 JICA「草の根技術協力事業（地域活性型）」について

JICAの政府開発援助（ODA）の一環として、開発途上国の課題解決とともに、日本の地域経済の活性化に寄与することを目的として、地方公共団体の提案に基づいた国際協力活動をJICAが団体に委託、または共同で実施する事業。

（ 問い合わせ
産業立地・人材課 野口 電話0258-39-2228 ）