

(報道発表資料)

2023年12月7日
木更津工業高等専門学校
NTT 東日本 千葉事業部

木更津工業高等専門学校で NTT 東日本 千葉事業部による 「NTT 東日本 課題解決授業」を開催します

独立行政法人国立高等専門学校機構 木更津工業高等専門学校（学校長：山崎 誠、以下「木更津高専」）と東日本電信電話株式会社 千葉事業部（執行役員千葉事業部長：境 麻千子、以下「NTT 東日本」）は、2023年12月13日・20日に、同校の学生が社会でのリアルなDX（デジタル・トランスフォーメーション）を学び実際に体験することで、論理的思考力を習得する課題解決演習「NTT 東日本 課題解決授業」を開催します。

1. 背景・目的

木更津高専とNTT 東日本は、DX推進などにおいて相互に連携し、地域課題の解決や価値向上をめざす連携協力に関する協定（以下「本協定」）を2023年7月に締結しました^{※1}。

今回、本協定に関する施策の第一弾として、日常の学校教育だけではなかなかカバーしにくい、企業ノウハウが加味され実社会で有効な実践型教育プログラムを展開します。

具体的には、DXに対する学生の興味喚起と理解促進を通じて論理的思考力を習得することを目的とした課題解決演習を開催することで、実践的なDXツールを活用した課題解決への主要プロセスを社会人目線で深く理解することをめざします。

※1) ニュースリリース（2023/7/13）

木更津工業高等専門学校とNTT 東日本 千葉事業部が産学の連携協力に関する協定を締結しました

～ DXを推進し研究成果を社会へ還元することで地域課題の解決・価値向上を目指します ～

URL) <https://www.ntt-east.co.jp/chiba/news/detail/20230713.html>

2. 課題解決演習「NTTE-CAMP in Winter」の概要

(1) 開催日時・場所

2023年12月13日（水）、20日（水） 各日とも14:45～16:20
木更津工業高等専門学校（所在地：木更津市清見台東2-11-1）

(2) 受講生

環境都市工学科3年生 41名

(3) 講師

NTT 東日本社員

(4) 主な授業内容

DX ツールはあくまでも課題解決を実行するための一つの手段であるという実社会での認識をベースとして、社会で求められる「課題解決の考え方」や DX ツールを活用した課題解決の実践およびチームで議論して合意を形成するプロセスについて、演習を通じて理解することが可能な学習プログラムを実施します。

12月13日（水）

社会で求められる課題解決の考え方と解決方法について、グループワークを中心にして学びます。

12月20日（水）

DX ツール（Microsoft 365）を学び、実際にアプリを作成・活用するなど、実践（演習）を通じた課題解決への理解を深めます。

* 12月6日（水）に、本演習に関するオリエンテーションなどを実施しました。