[EWE 先輩からのメッセージ]

NTT R&D で 自身の力を発揮しよう

NTT R&D (NTT 研究所)の須藤弘貴と申します。 私は2019年に基幹理工学研究科 情報理工学専攻 (清水研究室)を修了し入社しました。現在は、 プライバシ保護技術、とりわけ秘密計算を中心と した研究開発に取り組んでいます。

NTT R&D の魅力と入社理由

社会課題を解決する技術を研究開発するのは 非常に時間がかかります。弊社には、そうした技 術を中長期的(数年~数十年)に取り組むことがで きる環境と多様な 14 の研究所があります。さら に、情報通信事業に限らず、エネルギー、ヘルス ケアなど多くの事業領域を持っており、幅広い社 会問題を対象とした研究開発ができます。私は学 術活動を実際に事業貢献へと繋げることができ る環境に魅力を感じ、入社しました。

学生の皆さんの中で、情報・物理・化学分野の 基礎研究に興味を持つ人や、研究成果を社会に送 り出す応用研究・実用化開発をやりたいと考えて いる人、また、これから先の社会人生活でより多 くの分野の研究開発に携わりたいと考えている 人には特に魅力を感じていただけると思います。

入社後の仕事のやりがい

入社してからは、社内外の人との交流を通して 着実な研究開発の推進を日々実感できており、そ れがやりがいに繋がっています。社内の研究者と

日本電信電話(株) 社会情報研究所 **須藤弘貴**

基幹理工学研究科 情報理工学専攻 清水研究室 2019年3月修了



の交流はもちろん、NTT グループの事業会社との 交流も研究開発を大きな推進力になっています。 NTT グループの事業会社では多くの社会ニーズを 把握しており、各社からそれらを踏まえた要望・ 助言をもらい技術を提供し、提供した技術につい てフィードバックを受けて改善する、という循環 を回すことができます。こういった活動を通して、 着実な研究の推進・社会貢献を実感できています。

研究開発を通して自分自身の成長を実感できることもやりがいの一つになっています。社内には様々な分野の研究者が在籍しており、技術ディスカッションなどを行うことで、専門性を広げて高めることにも繋がります。また、研究開発は不確定要素が大きく、多くの課題に行き当たります。試行錯誤を重ねてそれらを乗り越えた後、振り返ると少なからず成長を実感できます。

最後にメッセージ

AI が普及しつつある中、人間には独創的なアイディアが求められるようになっていると思います。学生時代は新しい環境に足を踏み入れ、新しい経験を得るチャンスが多いと思います。色々なことにチャレンジして独創的なアイディアに繋がる経験をたくさん収集してみてください。これから研究開発に携わる際にもそうでなくとも役に立つと思います。