

2019年度 羽ばたけ! TUT 海外研修応援キャンペーン報告書

2 系 (B・**M**) 1 年 氏名 吉村 太志

参加プログラム	CUNY 研修
研修期間	2019 年 9 月 3 日 ~ 2019 年 10 月 1 日
渡航国・都市	アメリカ・ニューヨーク
研修先機関名またはプログラム名	オリジナルプラン CUNY 研修 City University of New York Queens College
<p><u>研修の概要</u> (研修テーマや課題、目標・目的や主な研修活動内容、研修で達成したこと等を簡潔にまとめて書いてください。)</p>	<p>私はアメリカのニューヨークにある City University of New York Queens College で研修を行いました。これまで海外渡航の経験がなく、海外に不安を感じていました。しかし、海外でのアカデミックな経験は旅行では体験できないと考え本研修に応募しました。本研修に応募した目的は 2 つあります。1 つ目は自分の使う英語で会話できるのか、海外の人とコミュニケーションを図ってみたいという思いがあったことです。2 つ目は海外の研究室での研究や雰囲気を経験したいと考えたからです。Queens College では本学で研究している内容をシミュレーションという別アプローチで行いました。私は現在、LED の特性改善に向けた新構造の提案・開発を行っています。これまで LED の作製・測定をメインで行っており、シミュレーションによる理論的なモデル解析はモノづくりを行う上で非常に有用なツールだと再認識しました。本研修を通して獲得できたものは大きく分けて 3 つあります。1 つ目は自信を持って英語を話せるようになったことです。2 つ目は海外の研究室の学生の研究に対する意識の高さを知ることができました。3 つ目は現在、提案を行っている新構造 LED に対する理論的なアプローチにより、特性解析ができたことです。</p>
<p><u>活動写真 (1 枚)</u></p>	