Career interview from Ph.D. scientists

Yusuke Sasaki Graduate School of Advanced Integrated Studies in Human Survivability Kyoto University

Abstract

This project aims to provide a guideline for students such that they can have motivations and will for their future career path. I interviewed with 20 scientists who acquired Ph.D. from universities in either Japan or abroad and had experiences working outside of Japan. Question items were tailored against each interviewee and I have asked their transition of mindset from childhood to before Ph.D. acquisition and their following career path toward the presence. Two items were asked for all interviewee; "Inspiration for science" and "Message for young generations". Through this interview, I outlined core messages from interviewee, which would be informative for young generations when they think about their future career. I also got a positive feedback from interviewee because my interview provided an opportunity to recall why they were interested in science and recollected their turning points in life stages. Overall, this project provides opportunities for me, interviewee, and people who may read this article to rethink about own past and future career path.

サイエンスを志した人々の物語から紡ぐ「博士号」の先にあるキャリアパス 〜海外大学・研究所・企業で働く方へのインタビューを通じて〜

佐々木勇輔(京都大学大学院総合生存学館)

要旨

サイエンスを志す小学校から大学の学生に対する、当該分野を極める意欲の向上、進路の明確化など、自らのサイエンス志向と向き合ってキャリアパスを考えるための指南書を提供することを目的とする。具体的には、幼少期にサイエンス志向を抱き、国内・国外の大学で博士号を取得し、海外でのキャリア経験のある合計 20 名に対してインタビューを実施した。各インタビュイー(取材を受ける側)に合わせて、適宜質問項目を変化させつつ、幼少期から「博士号」を目指すまでの心境の変化、その後の現在に至るまでのキャリアパスを中心に人生の物語を伺った。特に、次の 2 項目は全員から拝聴した。「サイエンスに興味を抱いたきっかけ」と「若者(小・中・高・大学生)へのメッセージ」である。その成果として、「なぜサイエンスに興味を抱いたのか」をインタビュイー(受け手)に問うことで、第三者の若者が進路を考える題材を引き出すことに成功した。また、インタビュイーから「改めて原生体験を振り返る良いきっかけとなった」とのフィードバックを得ることができた。本プロジェクトは、私自身がこれまで・これからのキャリアを改めて考えるきっかけともなり、インタビュイー・本稿を読むであろう若者へ働きかける企画となった。