

研究者とは好奇心の塊である

しらい ゆうこ
白井 裕子

(大学院政策・メディア研究科准教授)

研究者とは好奇心の塊である。とくに工学系研究者は、新しいものは自分の手にとってみて、自分の手で動かしてみないと気が済まない。そして、その研究者である教員の好奇心が学生たちにも伝播していく。

湘南藤沢キャンパス（以下SFC）のメディアセンターには、様々な道具・装置が大学生生活の身近な存在として用意されている。そして、それらが学生や我々研究者の目につく所に置かれているのである！これを私たちが放っておけるわけがない。

私と学生たちは、3Dプリンタ、3Dスキャナ、モーションキャプチャ、音響スタジオ、動画の撮影・編集などの講習を受けている。またこの道具や装置が次々と更新されるため、今度は何が変わるのか、何が入るのか、楽しみになってしまっている。

学生たちが見よう見まねの我流で使ってくれるのも、頼もしい限り。しかしこの一方で、教員としては、学生たちには原理原則的なこと、つまりできる限りその基礎的なことを教えたい、学ばせたい、その方がその先の応用、彼らの思考も広がるだろうと考える。そこでメディアセンターにお願いし、研究会でも講習をリクエストしている。その際には、道具・装置に触れる前に、一体どういうシステムなのか等々まで説明して下さる。

そして、ここで書かねばならないのは、メディアセンターによる「オンデマンドセミナー」である。授業にメディアセンターの専門の方をお呼びして、資料検索の方法から引用の仕方に始まり、大学の電子データベースの紹介やMendeleyの使い方まで、学生たちに教えていただいている。これも授業や研究会の専門性に合わせてくれるのである！

私は林業から木材、木造までを一気に教えており（授業名：フォレスト・サイエンス・アンド・エンジニアリングの上流と下流）、もとは建築専攻ということで、特に建築の構法と材料の授

業も仰せつかっている。建築士受験の必修科目であり、学生のテンションも高い。この授業にメディアセンターの方をお呼びしている。このオンデマンドセミナーで学生から歓声が上がるのが、近代建築の巨匠ル・コルビュジェの図面見放題、「日経アーキテクチュア」見放題等々の発見である。

私はこれとはまた毛色の違う「科学ライティングワークショップ」という授業も担当しており、ここでは研究、そして論文の最初の一步を教えている。前任校では、学部生ならば4年生以上、主に修士・博士の研究指導が多かったため、この授業で少し安堵する。SFCに着任当時、学部生の授業、それも半分以上を女子学生が占める教室に入って、その様子にどれだけ驚いたかしのれない。教室に女子学生が3人以上並んでいる光景は初めてだったのだ。

ところで、この「科学ライティングワークショップ」のオンデマンドセミナーは、学生にとって即実践的な内容である。今、論文を読んでいる、今、論文を書いている学生にとっては、聞きたい話ばかりである。

どうやったら自分の求める資料を探し当てることができるのか、この「小さな宝探しの秘訣」を教えてもらっている。その探検の過程で他の検索手段へと導いてくれる通称「(資料を)諦めないでリンク」まで、学生のメモリーにインプットされる。いかに学生に楽しく、しっかり教えるか、メディアセンターの担当の方の思いやりが伝わってくる。ここでまた学生たちは「図書館・情報学」という専門分野に目を見開かされるのだ。担当の方のキャラクターに圧倒され、学生にとっても忘れられない1コマになっている。

このやんちゃな研究者と、それ以上の学生たちのために、メディアセンターの方は大変な思いをされているに違いない。この場を借りて、心よりお礼を申し上げます。いつもありがとうございます。これからもよろしく申し上げます！