

令和5年度九州地区国立大学法人等技術職員スキルアップ研修B 参加報告

システム情報技術系
坂元 貴之・木元 一星

1. 研修期間

令和5年9月21日（木）～令和5年9月22日（金）

2. 研修会場

国立大学法人琉球大学

3. 研修目的

この研修は、九州地区における国立大学法人等の教室系の技術職員に対して、その職務遂行に必要な技術的資質の向上を図ることを目的とする。

4. 研修日程

○9月21日（木）

開講式・オリエンテーション

【全体講義】

「研究支援人材も知っておきたい!大学の産学連携・知的財産・スタートアップ支援活動」

講師 琉球大学研究推進機構研究企画室 教授 殿岡 裕樹氏

【分野別講義・実習】

土木・建築分野

「建築環境工学の音環境調査及び残響室無響室における音響実験」

講師 琉球大学工学部 准教授 渡嘉敷 健氏

○9月22日（金）

【分野別講義・実習】

土木・建築分野

「有限要素解析プログラミング入門(線形弾性解析)」

講師 琉球大学工学部 教授 富山 潤氏

【全体講義】

「メタバース空間上のBodySharing」

講師 琉球大学工学部 教授 玉城 絵美氏

【全体講義】

「沖縄の土壌に関わる環境問題」

講師 琉球大学農学部 准教授 金城 和俊氏

【施設見学】

「博物館(風樹館)」

閉講式

5. 研修報告

システム情報技術系第二技術班 坂元 貴之

今回の研修を通して、九州地区の他教育機関の技術職員が集まり研修を受けるといった貴重な体験をすることができた。研修内容は自身の専門分野から他分野まで幅広く、知識と技術向上につながるものであった。中には今まで経験したことがない技術もあり、職務を行う上で取り入れられることが多々あった。また懇親会等では、他の技術職員とのコミュニケーションをとることができ、本学とは違った技術職員のあり方を知る良い機会となった。

システム情報技術系第二技術班 木元 一星

今回初めてスキルアップ研修に参加させていただき、貴重な体験をすることができた。全体講義は、メタバース空間上のBody Sharingについての講義や沖縄の赤土問題に関する講義など興味深い内容の講義であった。分野別講義では、音環境調査のフィールドワークや有限要素法について、FreeFEMを用いたプログラミング実習を行った。また、風樹館の施設見学や指笛王国おきなわの垣花氏による指笛体験など、沖縄文化の体験することができた。懇親会等を通して他大学、高専の技術職員との交流を図る機会もあり、有意義な研修であった。