

ルブリン工科大学（ポーランド） との国際学術交流について

工学部 電子情報通信コース 山里将朗

2022年7月学長記者懇談会

【概要】

ポーランド国立学術交流機関（Polish National Agency for Academic Exchange）による国際学術パートナーシッププログラム（The International Academic Partnerships Programme）に下記の通り採択されていたが、COVID-19感染の広がりにより、2年ほど交流が延期されていた。2022年7月11日に、先方よりエキスパート11名、学生6名、計17名が当学を訪問し、研究発表や国際交流に関する会議を開催した。

- ・採択課題：Polish-Japanese Energo-Eco Study and Expert Visits Project
ポーランドー日本間のエネルギー及び環境分野の研究者及び学生の学術交流
- ・参加機関：ルブリン工科大学（ポーランド）、熊本大学、崇城大学、琉球大学、
エネルギー環境ラボ

・期間

当初予定2019年10月1日より2021年9月30日から、終了日を2022年9月30日変更

・実施内容

本年7月11日に、研究者11名と学生6名が当学工学部を訪問した。当学国際交流推進課との会議では、冒頭に和田工学部長より歓迎の挨拶を頂き、先方からポーランドやEUの制度を利用した学術交流制度の紹介が行われた。また、当学国際交流推進課の高江州課長代理より、当学の概要、国際交流の状況、日本側が提供する交流制度の案内を行った。

さらに、博士課程学生4名と修士課程学生2名による研究発表を行ったほか、研究室訪問も行い、研究交流を推進した。

本年9月には、熊本で同プログラムの国際会議を行う予定である。

International Exchange Program

Meeting with International Cooperation Office (10:40-11:30)

10:40 **Tomohisa Wada** Dean, Faculty of Engineering
Welcoming remarks

10:45 **Henryka D. Stryczewska** NAWA Project Manager
International Academic Partnerships, POL-JAP ENERGO-ECO Study and Expert visits 2019-2022

10:55 **Oleksandr Boiko** Deputy Chairman of the NAWA Steering Committee
International cooperation in science and education within the national and international projects in LUT

11:05 **Chikako Takaesu** International Collaboration Section of Univ. of the Ryukyus
Overview of the University and International Exchange

11:30 Lunch

Students Research Presentations (12:30 – 13:30)

12:30 **Damian Kostyla** PhD student, **Alieja Zielonka** Master course student, **Bartomiej Stadnik** Master course student
Introduction of Lublin University of Technology.

12:45 **Patrycja Tymińska** PhD student
A new approach to measurement of corrective forces in the prototype of intelligent Cheneau brace.

13:00 **Aleksander Chudy** PhD student
Fast charging of electric buses and its impact on the power quality based on on-site measurement.

13:15 **Michał Lech** PhD student
Laboratory tests of the electric strength of a vacuum obtained on the basis of selected noble gases.

Lab tour (13:50 – 14:20)

13:50 Visit to 3 Labs

14:30 Go back to the hotel by univ's bus.

For the Polish Group
The following Wi-Fi is available.
SSID: SPWH_L12_9b2af4
SPWH_L129b2af4-a
PAS KEY:72bfbdaf2bc0d



交流プログラム

交流の様子