



Erasmus+

ERASMUS+ JAUKTĀ INTENSĪVĀ PROGRAMMA /2024-1-LV01-KA131-HED-000205503/

Dalībnieki: Kaspars Gabranovs un Kristaps Latkovskis, studiju programmas «Informācijas tehnoloģijas» A-IT-2 grupas studenti
Erasmus+ mobilitātes īstenošanas vieta: Lietuvos inženierijos kolegija, Kauņa, Lietuva
Erasmus+ mobilitātes joma: elektronika «Deep Insight into Personal Devices through Reverse Engineering» programmas ietvaros
Mobilitātes periods: 05.05.2025. – 09.05.2025.

Dr. Roy Knechtel, Vācijas Karla Zeisa fonda profesors autonomo intelektuālo sensoru jomā, attālināti nolasīja lekcijas programmas dalībniekiem. Mēs nepazināmies ar reverso inženieriju un PCB ražošanu, mikroelektronikas procesiem, ar mikro sensoriem mobilajām ierīcēm, ar mikro montāžas tehnoloģiju, ar baterijām un skārienjūtīgiem displejiem.

Programmas mobilitātes perioda aktivitātes tika īstenotas Lietuvos inženierijos kolegija, Kauņā. Elektronikas laboratorijā mēs praktiski strādājām pie komandas projekta, pildījām montāžas un demontāžas, diagnostikas un bojājumu novēršanas uzdevumus. Komandas darba rezultāti tika prezentēti LIK starptautiskajā konferencē «Engineering and Educational Technologies 2025».

Mūsu vērtīgie ieguvumi – zināšanas par mikročipu ražošanu un darbības principiem, Erasmus+ programmas pieredze studijās starptautiskajā vidē, prasmes efektīvi strādāt komandā un arī pilnveidotas profesionālās svešvalodas zināšanas.

Ekskursijas laikā mēs daudz uzzinājām par Kauņas un Lietuvas vēsturi, par kaimiņvalsts kultūru un tradīcijām.



Līdzfinansē
Eiropas Savienība