

**GEOSINTETIKA INFRASTRUKTŪROS OBJEKTUOSE/
GEOSYNTHETICS IN INFRASTRUCTURE**

2025 02 27 d.
09:00-14:10

Vilniaus Gedimino technikos universitetas/ Vilnius Gediminas Technical University
Saulėtekio al. 11, Vilnius LT-10223 (03 aud.)

PROGRAMA/PROGRAMME

08:00 – 09:00 Registracija/ Registration

09:00 – 09:10 Įžanginis žodis/ Introduction
Doc. Dr. Šarūnas Skuodis, VILNIUS TECH
Thomas Mielke, HUESKER Synthetic GmbH

09:10 – 10:00 Atraminės sienos ir šlaitų stabilumas/ Retaining walls and Slope stability
Hartmut Hangen, HUESKER Synthetic GmbH

10:00 – 11:00 Naujosios eurokodo versijos reikalavimai/ New Eurocode version requirements
Hartmut Hangen & Dr. Ehsan Bordbar, HUESKER Synthetic GmbH

11:00 – 12:00 Kavos pertrauka/ Coffee break

12:00 – 13:00 Ischebeck geotechninės sistemos, Grunto vinių konstrukcijų stabilumas, Eurokodas 7 grunto vinių taikymui/ Ischebeck Geotechnical systems, Stability of soil nail structures, Eurocode 7 for soil nail structures
Natalia Maca, ISCHEBECK TITAN

13:00 – 13:30 Geotinklų armuoto grunto eksperimentinė ir skaitinė analizė esant kelių konstrukcijų apkrovoms/ Experimental and numerical analysis of geogrid reinforced soil under road-construction stress conditions
Mindaugas Zakarka, VILNIUS TECH

13:30 – 14:00 Pylimai ir silpni gruntai/ Embankement and soft soils
Dr. Ehsan Bordbar, HUESKER Synthetic GmbH

14:00 – 14:10 Konferencijos uždarymas/ Conference closing

