



Riga Nordic University

# **Program**

of the scientific and pedagogical internship

## **Teaching Natural Sciences in Higher Education Institutions Under Globalization: New Opportunities and Challenges**

November 3 – December 14, 2025  
Riga, the Republic of Latvia

### Internship program

|                                            |                                                                                                                      |          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1.                                         | Features of developing soft skills in natural science specialists                                                    | 32 hours |
| 2.                                         | Organization of research activities in higher education institutions                                                 | 35 hours |
| 3.                                         | Implementation of the concept of sustainable development in the professional training of natural science specialists | 30 hours |
| 4.                                         | Digital technologies as a leading educational trend in the EU. Using European experience in Ukraine                  | 35 hours |
| 5.                                         | Coaching strategies for preventing professional burnout and supporting emotional stability among university teachers | 30 hours |
| 6.                                         | Advisory work                                                                                                        | 10 hours |
| 7.                                         | Participation in a training workshop and work on scientific and methodological reports                               | 8 hours  |
| <b>Total: 180 teaching / working hours</b> |                                                                                                                      |          |

### Програма стажування

|                                               |                                                                                                                                 |           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1.                                            | Особливості розвитку soft skills у фахівців із природничих наук                                                                 | 32 години |
| 2.                                            | Організація науково-дослідної діяльності в закладах вищої освіти                                                                | 35 годин  |
| 3.                                            | Реалізація концепції сталого розвитку під час професійної підготовки фахівців у сфері природничих наук                          | 30 годин  |
| 4.                                            | Цифрові технології як провідний тренд країн ЄС у сфері освіти. Використання європейського досвіду в Україні                     | 35 годин  |
| 5.                                            | Стратегії коучингу щодо запобігання професійному вигоранню та підтримки емоційної стабільності викладачів закладах вищої освіти | 30 годин  |
| 6.                                            | Індивідуальна консультативна робота                                                                                             | 10 годин  |
| 7.                                            | Участь у семінарі-тренінгу та робота над науково-методичними доповідями                                                         | 8 годин   |
| <b>Усього: 180 навчальних / робочих годин</b> |                                                                                                                                 |           |