



Літня школа

Data Privacy in IoT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



2 червня 2025

108 ауд, 5 корпус НУЛП

- 9:50 - Початок реєстрації
- 10:00 - Відкриття літньої школи. **Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка», координатор проекту.** Ознайомлення з проектом Жан Моне Кафедра «Захист персональних даних в ЄС».
- 10:30 - **Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка», координатор проекту.** Європейський досвід захисту персональних даних в IoT-системах.
- 11:30 Coffe break
- 12:00 - Знайомство із учасниками літньої школи.
Гра-знайомство «Збір персональних даних»
- 13:00 - Обідня перерва
- 13:30 **Анна Петрушко, сертифікований експерт у сфері приватності CIPP/E**
Data protection by design and default: IoT app development
- 14.30 Coffe break
- 14:45 **Василь Теслюк, д.т.н., професор, завідувач кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка».**
Проблема захисту даних в розумних містах
- 16:00 - Workshop «Захист даних в IoT: основні виклики»
- 18:00 - **Завершення першого дня літньої школи. Питання-відповіді.**



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Літня школа

Data Privacy in IoT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



3 червня 2025

онлайн

- 10:00 - **Олена Нємкова, д.т.н, професор кафедри безпеки інформаційних технологій Національного університету «Львівська політехніка».**
Захист даних у безпілотних платформах: криптографічні та протокольні рішення.
- 11:45 Coffe break
- 12:00 - Workshop «"IoT Under Attack: Detecting and Defending Against Privacy Breaches" (Практика виявлення витоків і атак на пристрої IoT)»
- 13:30 - Обідня перерва
- 14:30 - **Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка», координатор проекту.**
GDPR Meets IoT: What Developers Must Know. Інтерактивне моделювання сценаріїв відповідності GDPR для IoT-пристроїв.
- 15:45 Coffe break
- 16:00 - **Workshop "DPIA in respect to GDPR for smart technologies"**
- 18:00 - **Завершення другого дня літньої школи. Питання-відповіді.**



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Літня школа

Data Privacy in IoT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



4 червня 2025

- 10:00 - **Валерій Неділенко, директор ПП «Розумний дім»**
Вступ у MilTech. PEP, РЕБ та GPS спуфінг.
- 11:00 Coffe break
- 11:45 **Workshop «Проблеми та виклики захисту персональних даних в IoT»**
- 12:00 - **Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка», координатор проекту.**
Захист персональних даних – а як в Україні? Ознайомленні із законом України «Про захист персональних даних».
- 13:30 - Обідня перерва
- 14:30 - **Workshop «Проблеми та виклики захисту персональних даних в IoT»**
- 15:45 Coffe break
- 16:00 - **Workshop “Організація розумного будинку: практичні поради”**
- 18:00 - **Завершення третього дня літньої школи. Питання-відповіді.**



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Літня школа

Data Privacy in IoT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



5 червня 2025

- 10:00 - **Орест Акимшин, к.т.н, доцент ІТ СТЕП Університету, Lead Principal Engineer у компанії Infineon Technologies**
Embedded security in IoT.
- 12:00 Coffe break
- 12:15 - **Юрій Опотяк, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка».**
"Smart Home, Safe Home: Building Secure and Private IoT Applications"
Створення розумних речей з ESP8266.
- 13:30 - Обідня перерва
- 14:30 **Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка».**
Застосування методів анонімізації та псевдонімізації для легального використання персональних даних в задачах Big Data для розумних систем
- 15:45 Coffe break
- 16:00 - Робота над ындивидуальними проектами, відповіді на питання.
- 18:00 - **Завершення четвертого дня літньої школи. Питання-відповіді.**



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Літня школа

Data Privacy in IoT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



6 червня 2025

онлайн

10:00 - Квітослава Обельовська, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка».

Технології передачі даних IoT

11:30 Coffe break

11:45 Презентація індивідуальних проектів слухачів літньої школи.

13:00 - Обідня перерва

13:30 - Обговорення індивідуальних проектів слухачів літньої школи.

14:30 Анастасія Дорошенко, к.т.н., доцент кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка».

Privacy data protection in Smart Cities applications.

15:45 Coffe break

16:00 - Василь Теслюк, д.т.н., професор кафедри АСУ Національного університету «Львівська політехніка» Перспективи розвитку смарт-систем в Україні.

18:00 - Підсумки літньої школи. Питання-відповіді. Спільна фотографія. Обмін думками.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

