



РЕКОМЕНДУЄМО РЕСУРСИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ JAVA

Схвалено NIX Java experts

Java – універсальна об'єктно-орієнтована мова програмування, яка використовується як у невеликих сервісах, так і у великих корпоративних системах. Вибираючи Java, ти вибираєш стабільність, стаєш на шлях вивчення основ розробки ПЗ. Будь впевнений: вивчи Java – і весь світ IT буде біля твоїх ніг. І до речі: з 2004 року Java – перша мова програмування, яку вивчають у школах та університетах у США.

Зацікавився? Тоді приступай до вивчення вже зараз!

ООП

- [Поліморфізм](#)
- [Принципи ООП](#)

ОСНОВИ JAVA

- Java (JDK, JVM, JRE, Компілятор)
- Типи даних
- Примітиви
- Приведення типів
- Логічні / Математичні операції
- Посилальні типи
- Масиви
- Робота з рядками
- Умовні оператори
- Цикли
- Класи, Об'єкти, Інтерфейси

- [Винятки](#)
- Колекції
- [Що нового в Java8?](#)
- Ввід вивід
- Багатопоточність
- [Робота з Базою, JDBC](#)
- [Servlet API](#)

JAVA ФРЕЙМВОРКИ, БІБЛІОТЕКИ ТА ІНСТРУМЕНТИ

- [Maven](#)
- [Git](#)
- Spring
 - » [Web](#)
 - » [Data](#)
 - » [Security](#)
 - » [Boot](#)
- [Hibernate](#)
- [Apache Commons](#)
- Apache Tomcat

БАЗИ ДАНИХ

- [MySQL](#)
- MongoDB
- [H2](#)

КЛІЄНТСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ

1. [HTML](#)
2. CSS
 - [Cascading Style Sheets, level 1](#)
 - [Cascading Style Sheets Level 2 Revision 1](#)
 - [CSS Snapshot 2018](#)

3. JavaScript

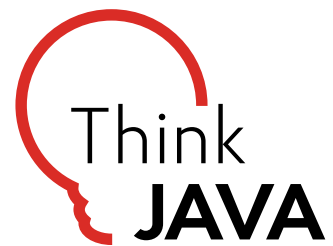
- [Сучасний підручник JavaScript](#)
- [The Progressive JavaScript Framework](#)
- [jQuery](#)

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Кей Хорстманн - Java. Бібліотека фахівця. Том 1. Основи. Розділ 1-3
2. Боб Мартін - Чистий код: створення, аналіз та рефакторинг
3. Joshua Bloch – Effective Java. 3rd Edition
4. Наталя Войтюшенко, Алла Остапець - Інформатика та комп'ютерна техніка

ХОЧЕШ ДІЗНАТИСЯ БІЛЬШЕ?

Підписуйся на наш [Telegram-канал](#) і завжди залишайся в курсі нових Java-вакансій та старту програми навчання Java в NIX!



БУДЕМО РАДІ ЗУСТРІЧІ!

jobs@nixsolutions.com

+38 (067) 579-06-02, +38 (067) 575-23-26

The logo for "nix" consists of the lowercase letters "nix" in a blue, sans-serif font. The letter "x" is stylized with a yellow diagonal stroke.

www.nixsolutions.com