

# ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ПАРАСВАТІ»

Адреса: 02105, м. Київ, проспект Миру, буд. 15А

Ідентифікаційний код: 36972542

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки»

спеціальності Комп'ютерні науки

в ТОВ «Фаховий передвищий коледж «Оптіма»

від 25 січня 2024р.

Аналізувавши зміст освітньо-професійної програми (ОПП) «Комп'ютерні науки» на предмет її відповідності актуальним запитам ринку праці та технологічним трендам, було зроблено акцент на такі напрямки:

### 1. Технологічна актуальність та інструментарій

Програма демонструє глибоке розуміння сучасного стеку технологій. Навчальний план охоплює не лише фундаментальні основи алгоритмізації, а й прикладні аспекти розробки, такі як об'єктно-орієнтоване програмування, робота з реляційними та нереляційними базами даних, а також архітектура сучасних інформаційних систем. Особливо позитивно оцінюємо впровадження систем контролю версій (Git) та Docker-контейнеризації вже на етапі коледжу, що є критично важливим для інтеграції випускника у реальний виробничий процес.

### 2. Практико-орієнтоване навчання

Зміст ОПП чітко корелює з позиціями Junior Developer та Junior QA, що дозволяє студентам претендувати на реальні вакансії в ІТ-секторі одразу після завершення навчання. Методики викладання, що включають командну роботу над проектами та використання методологій Agile (Scrum/Kanban), готують студентів до специфіки роботи в ІТ-командах, де комунікація та розуміння життєвого циклу розробки ПЗ (SDLC) є не менш важливими за технічні навички.

### 3. Рекомендації щодо вдосконалення

Для подальшого розвитку програми та підвищення конкурентоспроможності випускників пропонуємо:

- Кібербезпека: Посилити акцент на принципах безпечного програмування (Secure Coding) для запобігання типовим вразливостям у розроблених продуктах.
- English for Tech: Збільшити кількість годин на вивчення технічної документації англійською мовою, що є міжнародним стандартом в індустрії.

**ВИСНОВОК:** Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» ТОВ «Фаховий передвищий коледж «Оптіма» збалансованою, сучасною та практико-орієнтованою, з чітким розумінням потреб сучасного ІТ-сектору. Вона забезпечує необхідний рівень підготовки для успішного старту кар'єри в ІТ-галузі. Програма повністю підтримується нами та рекомендується до реалізації.

Рецензент  
Директор



Олександр ПОНИЧ