

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 15 січня 2025р.

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, що пройшли системне оновлення за останній рік.

Варто підкреслити, що за результатами нашого минулорічного рецензування (від 2024 р.), розробники програми продемонстрували високий рівень взаємодії з роботодавцями. Зокрема, у поточній редакції ОПП ми відзначаємо успішну імплементацію наших попередніх рекомендацій, а саме:

- **Кібербезпека:** до змісту профільних дисциплін інтегровано принципи Secure Coding та вивчення стандартів OWASP, що суттєво підвищує якість коду, який створюють студенти.
- **English for Tech:** збільшено обсяг використання технічної документації англійською мовою в межах лабораторних занять, що відповідає міжнародним стандартам галузі.

1. Технологічний розвиток та професійні компетенції

Програма продовжує зберігати свою актуальність у питаннях інструментарію. Використання Git та Docker, на яких ми наголошували раніше, стало невід'ємною частиною практичної підготовки. Важливим кроком вперед стала глибша інтеграція об'єктно-орієнтованого проектування та шаблонів (Design Patterns) у курси з розробки програмного забезпечення, що готує студентів до роботи над складними архітектурними рішеннями.

2. Практична підготовка та командна робота

Позитивно оцінюємо розвиток проектного підходу. Перехід від індивідуальних завдань до створення MVP (Minimum Viable Product) у складі команд за

методологіями Agile (Scrum) став логічним розвитком програми. Це дозволяє випускникам не лише володіти Hard Skills, а й розуміти життєвий цикл розробки ПЗ (SDLC) на рівні, необхідному для Junior-позицій.

3. Нові рекомендації на наступний період

Зважаючи на швидку трансформацію галузі, для подальшого вдосконалення програми пропонуємо звернути увагу на:

- **Cloud Basics:** розширення практичних кейсів з розгортання застосунків на хмарних платформах (AWS/Azure).

ВИСНОВОК: Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» демонструє якісну еволюцію та враховує динаміку IT-ринку. Програма повністю відповідає вимогам сучасної освіти та рекомендується до реалізації у навчальному процесі.

Рецензент
Директор



Олександр ПОНИЧ