

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ**  
**«СУЧАСНЕ ПРОГРАМУВАННЯ, МОБІЛЬНІ ПРИСТРОЇ ТА КОМП'ЮТЕРНІ ІГРИ»**  
**ПЕРШОГО (БАКАЛАВРСЬКОГО) РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ**  
**ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ «123 КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ»**  
**НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**  
**«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

Компанія ЕРАМ є найбільшою та найвідомішою ІТ-компанією України. Вона впевнено очолює різні рейтинги за кількістю та якістю фахівців, які співпрацюють з компанією (понад 14 тис. фахівців). В той же час, в останні роки спостерігається тренд збільшення кількості та складності проектів, до яких долучаються фахівці компанії, що в свою чергу збільшує попит компанії на підготовку якісних фахівців. Рішення цього завдання компанія бачить у активній співпраці з навчальними закладами.

З цієї перспективи підготовка висококваліфікованих фахівців на кафедрі комп'ютерної інженерії та програмування Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут" стає нагальним завданням, яке потребує плідної співпраці між університетом та компанією.

Можливості кафедри комп'ютерної інженерії та програмування та Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» у підготовці якісних фахівців підкреслюються наявністю висококваліфікованого викладацького складу, серед яких можливо окремо виділити:

16 викладачів, що мають фаховий досвід співробітництва з провідними ІТ-компаніями або стартапами;

21 викладач пройшли стажування у провідних ІТ-компаніях, та отримали відповідні сертифікати.

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» має відповідний досвід, розуміння культури інновацій, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для виконання завдання підготовки ІТ-фахівців за обраним фокусом.

Проаналізувавши структуру програми та освітні компоненти, можна відзначити таке:

структурна програми відповідає вимогам стандарту освіти у рамках спеціальності «123 Комп'ютерна інженерія»;

структурно-логічна схема підготовки здобувачів вищої освіти пройшла спільну верифікацію представниками кафедри та спеціалістами компанії ЕРАМ, що зафіксовано у відповідних протоколах засідання кафедри та відеоматеріалах сумісних зустрічей;

крім основних, стандартних форм навчання (лекції, практичні та лабораторні роботи, самостійна робота та ін.) у структурі програми передбачені інноваційні форми навчання у межах програми Інноваційного кампусу.

Позитивною стороною освітньо-професійної програми є те що її розробка виконувалась співробітниками університету у співпраці з фахівцями компанії та ІТ-співтовариства.

Висновки:

Зважаючи на позитивний досвід університету у підготовці фахівців, серед яких більше 20% випускників на поточний момент співпрацюють з компанією EPAM та спираючись на результати рецензування вважаємо, що освітньо-професійна програма «Сучасне програмування, мобільні пристрой та комп'ютерні ігри» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю «123 Комп'ютерна інженерія» Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» відповідає сучасним вимогам підготовки ІТ-фахівців та рекомендується до продовження терміну акредитації.

Генеральний директор  
ТОВ “ЕПАМ СИСТЕМЗ”

Сергій РОЖОК

