

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-професійну програму**  
**«Вебпрограмування та хмарні технології»**  
**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**  
**спеціальності F2 Інженерія програмного забезпечення**  
**ДВНЗ «Ужгородський національний університет»**

Якісна підготовка фахівців у сфері вебпрограмування, здатних одночасно до критичного мислення, творчого підходу та оперативного вирішення складних інженерних завдань, набуває особливого значення в умовах стрімкого розвитку цифрових технологій та постійного оновлення інструментів створення вебрішень. Сучасний ринок ІТ-послуг висуває дедалі вищі вимоги до компетентностей веброзробників, таких як фундаментальна інженерна підготовка, впевнене володіння сучасними інструментами фронтенд- і бекенд-розробки, DevOps-практиками, тестуванням та кібербезпекою, що в свою чергу зумовлює необхідність оновлених і практично орієнтованих освітніх програм.

Освітньо-професійна програма «Вебпрограмування та хмарні технології» спеціальності F2 Інженерія програмного забезпечення, що реалізується на кафедрі програмного забезпечення факультету інформаційних технологій ДВНЗ «УжНУ», розроблена з урахуванням вимог роботодавців, динаміки ринку та положень Стандарту вищої освіти. Програма має чітко сформульовані мету, завдання та органічно вибудований зміст, спрямований на підготовку фахівців, здатних створювати сучасні вебсистеми, застосовувати новітні технології фронтенд- та бекенд-розроблення, працювати з вебархітектурою, хмарними сервісами, інтеграційними API та засобами забезпечення безпеки веб-додатків.

Важливо відзначити, що програма містить значну кількість освітніх компонент, спрямованих на формування як загальних, так і фахових компетентностей, зокрема:

- навчальні дисципліни з програмування та алгоритмів (ОК13, ОК14, ОК26, ОК27, ОК28, ОК29);

- дисципліни з веб-технологій і мережевих систем (OK12, OK20, OK26);
- фронтенд-орієнтовані дисципліни (HTML/CSS, JavaScript, фреймворки, компоненти, користувацькі інтерфейси);
- бекенд-розробка та робота з базами даних (SQL/NoSQL, архітектура веб-сервісів, інтеграційні API);
- курсові роботи та практики, які посилюють практичну спрямованість підготовки студентів (OK19, OK26, OK36, OK37).

Метою освітньо-професійної програми є підготовка висококваліфікованих фахівців у галузі вебтехнологій, здатних здійснювати проектування, розроблення, тестування та супровід веб-додатків різної складності; володіти сучасними мовами програмування та фреймворками; працювати з інструментами DevOps, системами керування контентом, базами даних та компонентними архітектурами; створювати інноваційні рішення для бізнесу, державного сектору та соціальних сфер. У програмі чітко визначені загальні та фахові компетентності, які повністю корелюють із вимогами чинного Стандарту вищої освіти.

До викладання дисциплін залучено висококваліфікованих викладачів та практиків, що мають підтверджений досвід роботи у сфері веброзробки, включно з розробленням вебсервісів, інтеграційних платформ, e-commerce рішень та цифрових продуктів для організацій різних типів. Кадровий склад повністю відповідає специфіці та змісту дисциплін, які входять до навчального плану.

Освітньо-професійна програма забезпечує системний та комплексний підхід до формування фахових компетентностей здобувачів. Логічна послідовність дисциплін, збалансоване поєднання обов'язкових і вибіркових компонентів та чітко вибудована структурно-логічна схема сприяють ефективній підготовці студентів у галузі вебпрограмування, враховуючи потреби ринку та вимоги до сучасних веброзробників.

Вважаю доцільним активно залучати до проведення занять фахівців-практиків, організовувати майстер-класи, гостьові лекції та поглиблювати

стратегічне партнерство з місцевими ІТ-компаніями, що спеціалізуються на веб-розробці. Це сприятиме посиленню практичної складової навчального процесу та забезпечить студентам можливість отримати реальні проєктні навички.

Загалом, освітньо-професійна програма «Вебпрограмування та хмарні технології» є актуальною, відповідає профілю підготовки фахівців за спеціальністю F2 Інженерія програмного забезпечення, забезпечує комплексний підхід до формування фахових компетентностей і дозволяє готувати конкурентоспроможних фахівців, здатних ефективно працювати у сфері вебпрограмування та цифрових технологій.

Директор ТОВ "ПА АУТСОРСИНГ"  
ОЛЕГ ОСТРОВЕРХ

