

РЕЦЕНЗІЯ

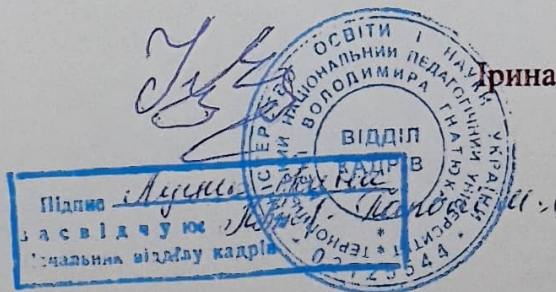
на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»
галузі знань 12 «Інформаційні технології»

Освітня програма «Комп'ютерна інженерія» здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спрямована на підготовку бакалаврів зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія». Дана освітня програма дозволяє випускникам працювати в ІТ сфері та є підставою подальшого навчання за програмою другого рівня вищої освіти. Метою освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія» є формування та розвиток загальних і професійних компетентностей в галузі інформатики та обчислювальної техніки, що направлені на здобуття студентом знань та розуміння для вирішення проблем аналізу та синтезу складних систем на основі новітніх інформаційних технологій, із застосуванням сучасних досягнень фундаментальних та інженерних наук.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» відповідає вимогам Вищої школи та сучасним тенденціям розвитку ІТ галузі, нею забезпечується необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки здобувачів, створені необхідні передумови для студенто-центрованого навчання.

Навчальні дисципліни, що зазначені в освітньо-професійній програмі «Комп'ютерна інженерія» забезпечують теоретичні знання та практичні навички для здійснення професійної діяльності в ІТ сфері та враховують сучасні методи і технології, особливості вітчизняного та міжнародного досвіду. Крім того, освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні відповідає сучасним потребам ринку та може бути рекомендована для реалізації у навчальному процесі.

К.т.н., доцент
кафедри комп'ютерних технологій
Тернопільського національного
педагогічного університету



РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія»
підготовки здобувачів вищої освіти
спеціальності 123 - «Комп'ютерна інженерія»
галузі знань 12 - «Інформаційні технології»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Західноукраїнського національного університету

Освітньо-професійна програма для підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» містить усі передбачені стандартом компоненти та відповідає необхідній кількості кредитів. Дана освітньо-професійна програма доповнена структурно-логічною схемою взаємозв'язків освітніх компонентів, а також матрицею відповідності цих ОК компетентностям та результатам навчання ОПП.

Перевагою даної ОП є універсальність та фахова спрямованість підготовки здобувачів освіти, а також чітка практичність результатів навчання.

Освітні компоненти освітньо-професійної програми дозволяє студентам глибоко розуміти сучасні комп'ютерні системи, мережі та технології.

Необхідно відмітити, що здобувачам освітнього рівня «Бакалавр» необхідно вивчати сучасні підходи до розробки комп'ютерних систем чи мереж, вимогам до фахівців комп'ютерної інженерії.

Розроблена освітньо-професійна програма відповідає вимогам та може бути основою для розробки робочих програм дисциплін спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» галузі знань 12 «Інформаційні технології».

Приватне підприємство «Тернопільліфт»



ВІДГУК

про результати підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» Західноукраїнського національного університету

У Західноукраїнському національному університеті підготовка здобувачів освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія» відбувається в тісній співпраці працедавців з колективом кафедри комп'ютерної інженерії, університету загалом і свідчить, що професорсько-викладацький колектив формує новий тип професіонала, конкурентоспроможного на ринку праці, компетенції якого відповідатимуть потребам сьогодення, готує гармонійно розвинутих, висококваліфікованих фахівців, здатних до постійного оновлення наукових знань, професійної мобільності та швидкої адаптації до динамічних процесів у галузі своєї діяльності.

Загальні та фахові компетентності і програмні результати навчання сформовані з врахуванням визначеної мети та завдань навчання. Вони передбачають формування у здобувачів спроможність самостійного аналізу проблем і пошуку оптимального їх рішення.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» має всі необхідні складові, відповідає вимогам Вищої школи та сучасним тенденціям розвитку ІТ галузі. Крім того, забезпечується необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки здобувачів, створені необхідні передумови для індивідуалізації навчання. Слід зазначити, що в освітньо-професійній програмі зазначено вивчення сучасних систем штучного інтелекту, що є необхідною передумовою підготовки фахівця з комп'ютерної інженерії.

Варто зазначити, що в сучасних умовах розвитку інформаційних технологій, здобувачам освітнього рівня «Бакалавр» варто оволодіти навиками аналізу та підвищення надійності комп'ютерних систем та мереж.

На основі аналізу відповідності вимогам роботодавців можна зробити

висновок про практичну доцільність освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія» підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні у Західноукраїнському національному університеті та її відповідність сучасним потребам ринку, комплексний та цільовий підхід до підготовки кваліфікованих фахівців та рекомендувати для реалізації у навчальному процесі, який здійснює кафедра комп'ютерної інженерії Західноукраїнського національного університету.

Комунальне підприємство Тернопільської міської ради «Тернопіль Інтеравіа»

м. Тернопіль, вул. Коперника, буд.4

Директор



Святослав ЖУРОВСЬКИЙ

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»
галузі знань 12 «Інформаційні технології»

Освітня програма «Комп'ютерна інженерія» здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спрямована на підготовку бакалаврів зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія». Дана освітня програма дозволяє випускникам працювати в ІТ сфері та є підставою подальшого навчання за програмою другого рівня вищої освіти. Метою освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія» є формування та розвиток загальних і професійних компетентностей в галузі інформатики та обчислювальної техніки, що направлені на здобуття студентом знань та розумінь для вирішення проблем аналізу та синтезу складних систем на основі новітніх інформаційних технологій, із застосуванням сучасних досягнень фундаментальних та інженерних наук.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» відповідає вимогам Вищої школи та сучасним тенденціям розвитку ІТ галузі, нею забезпечується необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки здобувачів, створені необхідні передумови для студенто-центрованого навчання.

Навчальні дисципліни, що зазначені в освітньо-професійній програмі «Комп'ютерна інженерія» забезпечують теоретичні знання та практичні навички для здійснення професійної діяльності в ІТ сфері та враховують сучасні методи і технології, особливості вітчизняного та міжнародного досвіду. Крім того, освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні відповідає сучасним потребам ринку та може бути рекомендована для реалізації у навчальному процесі.

Директор ІТ –компанії
«Orange 35», ФОП

