

Відгук

На освітньо-професійну програму підготовки третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти «Автоматизація комп'ютерно-інтегрованих технологій» за спеціальністю 151 Автоматизація комп'ютерно-інтегрованих технологій в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу

Освітньо-професійна програма «Автоматизація комп'ютерно-інтегрованих технологій» повністю охоплює основні освітні компоненти, які необхідні майбутнім фахівцям для набуття компетентностей згідно з чинним Стандартом вищої освіти по спеціальності 151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології. Освітній процес, який має бути побудований за розробленою програмою, виглядає досить насиченим та збалансованим всіма теоретичними та практичними за компонентами актуальної на сьогодні для ринку праці спеціальності 151.

Наша компанія досить широким спектром впровадження сучасних комп'ютерно-інтегрованих технологій. До основних напрямків діяльності компанії відносяться монтаж і обслуговування і систем збереження, а також систем автоматизації документообігу та діловодства на складах продукції агропромислових підприємств. На основі досвіду і виробничих інтересів фахівцями нашої компанії було проаналізовано зміст та особливості освітньо-професійної програми та внесені пропозиції з удосконалення в напрямку збільшення практичної орієнтованості програми.

Зміст ОПП має чітку структуру з поділом на такі компоненти, як навчальні дисципліни, практики, дипломна робота. Перелік навчальних дисциплін загалом відповідає сучасним тенденціям розробки. Зокрема навчальні дисципліни угруповано за блоками загальної та фахової підготовки, а також ОПП включає блоки вибіркових дисциплін, що дозволяє здобувачам будувати індивідуальну траєкторію навчання. Зокрема, потрібно зазначити, що ОПП містить предмети по сучасних напрямках розробки систем автоматизації. За кожною дисципліною передбачено обов'язковий контроль знань.

Загалом ми як роботодавці для випускників кафедри АКІТ, високо оцінюємо якість розробки розглянутої освітньо-професійної програми «Автоматизація комп'ютерно-інтегрованих технологій» та рекомендуємо до використання в

освітньому процесі підготовки третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

ДИРЕКТОР ТЗОВ "СОФТДЖОРН-УКРАЇНА"



С. ФІШАК



Новатор

Товариство з обмеженою відповідальністю
Науково-виробничий центр

«НОВАТОР»

Адреса: 76008 Україна, м. Івано-Франківськ, вул. Глібова, 11

тел./факс (0342) 71-81-99, тел. (0342) 73-81-09

E-mail: novator1-if@i.ua

РЕЦЕНЗІЯ

НА ОСВІТНЬО-НАУКОВУ ПРОГРАМУ

третього (аспірантського) рівня вищої освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

(галузь знань 15 «Автоматизація та приладобудування»)

В сучасному суспільстві, економіка якого орієнтована на дослідження та розвиток технології Індустрії 4.0, вища освіта набуває ще більш важливого значення. Тільки висококваліфіковані фахівці з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій здатні реалізувати задачі Індустрії 4.0, що вимагає їх підготовки на рівні доктора філософії.

Освітньо-наукова програма за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» розроблена в Інституті інформаційних технологій Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, який має досвід, потужний кадровий потенціал та відповідну матеріально-технічну базу для виконання цих завдань. Вона містить такі компоненти, як загальна інформація, мета освітньо-наукової програми її характеристика, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання та оцінювання, а також програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації і ін. компоненти.

При здобутті освіти зі спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» акцент поставлено на вивченні теоретичних положень сучасної теорії керування та методів оптимізації технологічних об'єктів нафтогазового комплексу, а також на інформаційному та програмному забезпеченні автоматизованих систем керування організаційно-технічними об'єктами.

Дисципліни навчального плану освітньо-наукової програми відображають актуальні теми, які мають відношення як до нафтогазової галузі, так і інших галузей промисловості. Варто зазначити, що здобувачі наукового ступеня доктора філософії мають можливість обрати необхідну професійну підготовку орієнтовану на обрану тематику наукових досліджень, завдяки циклам вибіркових дисциплін освітньо-наукової програми.

Впровадження освітньо-наукової програми за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» в навчальний процес забезпечить можливість формування готовності майбутніх докторів філософії до виконання завдань інноваційного характеру, а також здійснювати навчальну та наукову діяльність.

Враховуючи викладене вище вважаю, що освітньо-наукова програма за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» може бути рекомендована до впровадження на третьому (доктор філософії) рівні вищої освіти.

Директор



Сергій РАДИШ