

ВІДГУК

наукового керівника на дисертацію **Матієвського Володимира Валерійовича «Формування методологічної компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерної інженерії засобами технологій проблемно зорієнтованого навчання»**, подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки

Дисертаційна робота В.В.Матієвського присвячена проблемі формування методологічної компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерної інженерії засобами технологій проблемно зорієнтованого навчання, що є актуальною для сучасного етапу підготовки фахівців ІТ-сфери.

У дисертації автором обґрунтовано теоретичні засади проблеми формування методологічної компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерної інженерії, з урахуванням аналізу наукового доробку вітчизняних та зарубіжних науковців репрезентовано сутнісні ознаки понять «методологія», «метод», «компетентність», виокремлено підходи до потрактовування сутності методологічної компетентності фахівців різного профілю. Здійснено узагальнюваний аналіз дотичних до проблеми дисертації понять – «методологічна культура», «дослідницька компетентність».

Визначено сутність поняття «методологічна компетентність майбутнього фахівця з комп'ютерної інженерії» з опорою на особливості професійної діяльності у галузі комп'ютерної інженерії та завдань методологічного забезпечення інноваційних пошуків в сфері інформаційних технологій. Розкрито зміст та особливості структури досліджуваного виду компетентності у взаємозв'язку відповідних складників (мотиваційний, когнітивний, праксеологічно-технологічний, рефлексивний та комунікативний), схарактеризовано критеріально-рівневу базу, що слугувала підґрунтям для проведення експериментальної роботи.

Особливу увагу автором приділено питанням проблемно зорієнтованого навчання, теоретико-методичні засади якого розкрито з урахуванням вітчизняного досвіду використання проблемного навчання та зарубіжних наукових розвідок щодо проблемно зорієнтованого навчання (Problem-Based Learning).

Науково обґрунтовані, розроблені та упроваджені педагогічні умови формування методологічної компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерної інженерії засобами проблемно зорієнтованого навчання. Логіка експериментального етапу дослідження, комплекс діагностичних методів та методик відповідають меті та завданням дослідження.

Дисертація виконана у межах комплексної наукової теми кафедри педагогіки «Якість сучасної освіти: теорія, моніторинг, технології» (номер держреєстрації 0117U002854), суттєво доповнює наукові дослідження викладачів кафедри щодо сучасних освітніх технологій у вищій школі.

В.В.Матієвський має значний досвід науково-педагогічної роботи у закладах вищої освіти, протягом багатьох років працює із здобувачами – майбутніми фахівцями ІТ-сфери. Ґрунтовна фахова та психолого-педагогічна підготовка, відповідальність та ініціативність, високий рівень організаторських умінь та навичок дозволили дисертанту здійснити наукове дослідження, що відрізняється актуальністю, цілісністю та виваженістю теоретичних та практичних засад щодо формування методологічної компетентності майбутніх фахівців з комп'ютерної інженерії засобами технологій проблемно зорієнтованого навчання.

Дисертаційна робота виконана самостійно на всіх етапах наукового пошуку, усі теоретичні положення, висновки та практичні рекомендації аргументовані, підтверджені репрезентативними емпіричними даними та мають наукову новизну та практичне значення для професійної підготовки здобувачів спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія». Теоретичні позиції та практичні рекомендації можуть бути використані для підготовки майбутніх фахівців різного профілю, удосконалення навчально-методичного забезпечення освітнього процесу у ЗВО.

Результати наукової розвідки оприлюднено у фахових наукових виданнях України, у збірниках матеріалів науково-практичних конференцій різного рівня.

Отже, вважаємо, що Матієвський Володимир Валерійович заслуговує на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки.

Науковий керівник:
заслужений працівник освіти України,
доктор педагогічних наук, доцент,
завідувач кафедри педагогіки
ДЗ «Луганський національний університет
імені Тараса Шевченка»

Людмила БУТЕНКО

Підпис *Бутенко Людмила*
Засвідчую *Григор'єва Нікітченко*
Начальник відділу кадрів
ДЗ "Луганський національний університет
імені Тараса Шевченка"

