Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000106

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ХОМ'ЮК ІРИНА ВОЛОДИМИРІВНА

2. Khomyuk Irina

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 13.00.04

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика професійної освіти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-01-2013

Спеціальність за освітою: 7,01010401

Місце роботи здобувача: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.18

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Система формування професійної мобільності майбутніх інженерів машинобудівної галузі
2. System for the formation of professional mobility of future engineers in machine engineering industry

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню теоретичних і методичних засад проблеми формування професійної мобільності майбутніх інженерів-машинобудівників. Уперше на підставі психолого-педагогічного аналізу введено до наукового обігу поняття "професійна мобільность майбутнього фахівця машинобудівної галузі". Визначено та теоретично обґрунтовано складові базового рівня професійної мобільності майбутніх інженерів-машинобудівників та визначено їх зміст, які є загальними для інженерної освіти: професійно-мотиваційна складова, яка впливає на формування внутрішньої потреби в професійній мобільності; когнітивна складова, яка складає знаннєву основу професійної мобільності; діяльнісна складова, яка забезпечує використання знаннєвої основи під час розв'язування професійних завдань; гностична складова передбачає самоусвідомлення особистістю своєї професійної мобільності, сформованої на основі готовності до професійної мобільності. Здійснення теоретичного аналізу наукових джерел визначило концептуальні засади, які склали основу системи формування професійної мобільності майбутніх інженерів-

машинобудівників, що представлена структурною моделлю, яка має цільовий, змістовий, організаційно-процесуальний, функціональний, оцінково-результативний блоки. Дослідження методологічних основ формування професійної мобільності майбутнього інженера-машинобудівника дозволило розробити організаційно-методичні засади реалізації системи формування базового рівня професійної мобільності майбутніх фахівців машинобудівної галузі. Запропоновано технологію, що основана на застосуванні інтерактивних методів навчання фундаментальних дисциплін та запропоновано систему роботи викладача для досягнення мети - сформованості базового рівня професійної мобільності майбутніх інженерів машинобудівної галузі на прикладі дисциплін вищої математики. Розроблено критеріально-оцінковий апарат для моніторингу сформованості базового рівня професійної мобільності майбутнього інженера-машинобудівника. Для оцінки сформованості базового рівня професійної мобільності майбутнього фахівця машинобудівної галузі виокремлені критерії: професійно-мотиваційний, когнітивний; діяльнісний, гностичний - та розроблено їх показники та рівні сформованості професійної мобільності майбутніх інженерів-машинобудівників: низький (елементарний), задовільний (репродуктивний), достатній (продуктивний), високий (творчий). Уточнено зміст, робочі плани з фундаментальних дисциплін з урахуванням цілеспрямованого формування базового рівня професійної мобільності. Вдосконалено методику викладання дисциплін фізико-математичного циклу на основі використання інноваційних технологій. Подальший розвиток отримали зміст, концептуальні засади, форми, технології формування професійної мобільності майбутніх інженерів-машинобудівників у процесі навчання у ВНЗ.

2. Thesis is dedicated to the research of theoretical and methodical principles of the issue of formation of professional mobility of future engineers in machine engineering industry. On the base of psychological and pedagogical analysis there had been newly introduced the notion of "professional mobility of future specialist in machine engineering industry". There had been determined and theoretically backgrounded the components of the basic level of professional mobility of future engineers in machine engineering industry with the determination of their content, which are common for the engineering education: professional and motivational component which influences the formation of viscerogenic need in professional mobility; cognitive component, which composes the knowledge component base of professional mobility; pragmatist component, which ensures the use of the knowledge base during the execution of professional tasks; gnostical component stipulates for the personality's professional mobility self-realisation. Theoretical analysis of scientific references determined the conceptual principles, which made the base of the system for the formation of professional mobility of future engineers in machine engineering, which is presented by the structural model with target, contextual, organisation and processional, functional, evaluation and resulting blocks. The research of the methodological principles for the formation of professional mobility of the future engineers in machine engineering industry enabled to develop the organizational and methodic bases for the realization of the system for the formation of basic level of the professional mobility of future specialists in machine engineering sphere. There had been suggested the technology, based upon the use of interactive methods in training fundamental subjects as well as the system for teacher's actions to reach the target - formation of basic level of professional mobility of future engineers in machine engineering industry on the example of teaching higher mathematics There had been developed the criteria and evaluation instrument for the monitoring of the formation of the basic level of professional mobility of the future engineer in machine engineering industry. To evaluate the formation of the basic level of professional mobility of the future specialist in machine engineering sphere, there had been singled out the criteria: professional and motivation, cognitive, pragmatist, gnostical. There had been developed their factors and levels of formation of professional mobility of future engineers in machine engineering sphere: low (elementary), satisfactory (reproductory), sufficient (productive), high (creative). There had been specified the content, the working plans on fundamental subjects with the consideration of task-oriented formation of the basic level of professional mobility. There had been improved the methodics for teaching subjects of physics and mathematical cycle on the base of using the innovation technologies. The further development is given to the content, conceptual bases, forms, technologies of formation of professional mobility of future engineers in machine engineering sphere during the training in the institutions for higher education.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. 1. Петрук Віра Андріївна

2. Petruk Vera

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нічуговська Лілія Іванівна

2. Нічуговська Лілія Іванівна

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джеджула Олена Михайлівна
2. Джеджула Олена Михайлівна

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванченко Євгенія Анатоліївна
2. Іванченко Євгенія Анатоліївна

Кваліфікація: к.пед.н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Тверезовська Ніна Трохимівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Тверезовська Ніна Трохимівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.