

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U104024

Державний реєстраційний номер: 0115U007213

Відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теорія і практика психолого-педагогічного забезпечення розвитку людино-центричних компетенцій майбутніх фахівців в умовах технічного університету

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 12-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, Київська обл., 03056, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, Київська обл., 03056, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Теорія і практика психолого-педагогічного забезпечення розвитку людино-центричних компетенцій майбутніх фахівців в умовах технічного університету

Назва роботи (англ)

Theory and practice of psychological and pedagogical support of development of human-centric competence of future specialists in conditions of Technical University

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження: розвиток людино-центричних компетенцій майбутніх фахівців в умовах технічного університету. Мета дослідження: розробка методичних рекомендацій щодо забезпечення розвитку людино-центричних компетенцій майбутніх фахівців в умовах технічного університету, зокрема формування у них лідерських якостей, соціальної відповідальності і здібностей до реалізації етичних взаємовідносин у трудовому колективі. Методи дослідження: теоретичні, емпіричні методи, методи обробки й інтерпретації отриманих даних, методи математичної статистики. Результати: під новим кутом розглянуто особливості розвитку людино-центричних компетенцій майбутніх фахівців в умовах технічного університету: проблеми лідерства зокрема деструктивного; структуру і зміст соціальної відповідальності викладачів і студентів за впровадження європейських стандартів забезпечення якості освіти і шляхи вирішення психологічних проблем, що виникають під час його реалізації; зміст соціально-психологічних процесів і вплив міжособистісного спілкування у наукових організаціях. Новизна: вперше в українській психології висвітлено проблеми пов'язані з психологічними особливостями деструктивного лідерства; запропоновано структуру і зміст соціальної відповідальності викладачів, як колективного суб'єкту навчання, і студентів, як колективного суб'єкту учіння; висвітлено основні напрями психологічного супроводу вирішення проблем, що виникають в процесі його реалізації; з'ясовано та класифіковано маркери основних рівнів аналізу діяльності суб'єкта та інтегративні психічні процеси регуляції наукової діяльності вченого; встановлено і класифіковано психічні стани зниженої та підвищеної активності суб'єкта наукової діяльності. Впровадження: результати впроваджено в Національному технічному університеті України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського". Сфера використання: результати досліджень було використано викладачами кафедри психології і педагогіки при викладанні лекцій.

Реферат (англ)

Object of research: the development of human-centered competencies of future specialists at technical universities. Purpose of the study: development of guidelines for ensuring the development of human-centered competencies of future specialists at technical universities: the formation of their leadership qualities, social responsibility and the ability to implement ethical relationships in the work collective. Research methods: theoretical, empirical methods, methods of processing and interpretation of the data obtained, methods of mathematical statistics. The results: from a new angle considered the features of the development of human-centered competencies of future specialists in technical universities: problems of leadership, in particular, destructive; the structure and content of the social responsibility of teachers and students in implementation of European standards for the quality of education and ways of solving psychological problems that arise during its implementation; the content of socio-psychological processes and the influence of interpersonal communication in scientific organizations. Novelty: for the first time in Ukrainian psychology highlighted problems of destructive leadership; proposed the structure and content of the social responsibility of teachers and students; highlighted the main directions of psychological

support for solving this problems; the markers of the main levels of the analysis of the activity of the enterprise and the integrative mental processes of the regulation of the scientific activity of the scientist were clarified and classified; the mental states of decreased and increased activity of the subject of scientific activity were established and classified. Implementation: the results introduced at the National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute". Scope of use: the results of research used by lecturers of the department of psychology and pedagogy at lecturing.

Індекс УДК: 159.923:316.6, 159.9

Коди тематичних рубрик НТІ: 15.41

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Монографія "Психологія наукової діяльності", Навчальний посібник "Психологія лідерства", Розділ у монографії "Університет у сучасному суспільстві: місія, проблеми, виклики"

Назва продукції (англ): Monograph "Psychology of scientific activity", Textbook "Psychology of leadership", Section in the monograph "University in the modern society: mission, problems, challenges"

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Психологія

Опис продукції (укр): У монографії «Психологія наукової діяльності» проаналізовано зміст соціально-психологічних процесів у наукових групах, колективах, школах, виявлено вплив міжособистісного спілкування у наукових організаціях, з'ясовано та класифіковано маркери основних рівнів аналізу діяльності суб'єкта та інтегративні психічні процеси регуляції наукової діяльності вченого. Проаналізовано загальні інтегративні характеристики (цілі, об'єкти, предмет, види, результат) наукової діяльності вчених. Унаслідок наукового пошуку встановлено і класифіковано психічні стани зниженої та підвищеної активності суб'єкта наукової діяльності. Навчальний посібник «Психологія лідерства» підготовлено на основі узагальнення світових досліджень з проблематики феномену лідерства. Розкрито зміст понять «лідерство» і «управління». Визначено особливості інтелектуальної складової успішного лідера. Наведено основні типології лідерів. Розглянуто фундаментальні принципи етики, цінності й установки лідерів. Розкрито зміст основних підходів до дослідження лідерства: персоналістичного, поведінкового, ситуаційного, атрибуційного, гуманістичного. Проаналізовано особливості основних видів лідерства: харизматичного, трансформаційного і транзакційного, інноваційного, автентичного, відповідального, деструктивного. Розділ «Соціальна відповідальність суб'єктів освітнього процесу за впровадження європейських стандартів забезпечення якості вищої технічної освіти: психологічний вимір» у колективній монографії «Університет у сучасному суспільстві: місія, проблеми, виклики» присвячений аналізу психологічних проблем, що мають місце в процесі запровадження європейських стандартів забезпечення якості освіти в технічному університеті.

Соціально-економічна спрямованість НТП: розвиток людино-центричних компетенцій

Стадія завершеності НТП: звіт по ініціативній НДР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 12.2015-12.2020

Виробник продукції: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: авторство монографії, розділу монографії і навчального посібника

Форми та умови передачі продукції: немає

7. Бібліографічний опис

Воляннюк Н.Ю., Ложкін Г.В., Колосов А.Б., Андрійцев Б.В. Психологія наукової діяльності: [Монографія] / Н.Ю. Воляннюк, Г.В. Ложкін, А.Б. Колосов, Б.В. Андрійцев. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського; Центр ДЗК, 2020 – 352 с.

Винославська О.В. Соціальна відповідальність суб'єктів освітнього процесу за впровадження європейських стандартів забезпечення якості вищої технічної освіти: психологічний вимір / Університет у сучасному суспільстві: місія, проблеми, виклики: [колективна монографія] / [Калінічева Г.І. (кер. авт. кол., наук. ред.), Винославська О.В., Худолей В.Ю. та ін.; за заг. ред. Г.І. Калінічевої] ; ПВНЗ «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая». – Чернігів: ЧНТУ, 2019. – С.120-13

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Блохіна Ірина Олександрівна (к. психол. н.)

Боковець Ольга Ігорівна

Бортун Богдан Олександрович

Винославська Олена Василівна

Воляннюк Наталія Юріївна (д. психол. н., професор)

Кононець Марія Олександрівна (к. психол. н., доц.)

Ложкін Георгій Володимирович (д. психол. н., професор)

Москаленко Ольга Володимирівна

Керівник організації:

Ільченко Михайло Юхимович (д. т. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Кононець Марія Олександрівна (к. психол. н., доц.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.