



ФИШ

ЗА СПЕЧЕЛЕН ВЪТРЕШНОУНИВЕРСИТЕТСКИ ПРОЕКТ

Попълва се от ръководителите/координаторите на проекти, в срок от 10 работни дни след възлагането на проекта.

Обща информация за проекта

№ на проекта * : вх. № РД-08-144/01.03.2022г.

Одобрена стойност на проекта* 5855,65

Наименование на проекта:

Устойчиви образователни практики по икономика и математическо моделиране

Sustainable educational practices in economics and mathematical modeling

Научна област:

4. Природни науки, математика и информатика 4.5. Математика
3. Социални, стопански и правни науки 3.8. Икономика
1. Педагогически науки 1.3. Педагогика на обучението по ...

Кратко описание на проекта:

(с не повече от 3-4 изречения, посочват се цел и задачи на проекта)

Основната цел на проекта е да се проучи достигната степен на изследване, разработване и апробиране на образователни практики по математика и икономика в реалностите на съвременното обучение. За постигане на тази цел се поставят изследователски задачи за запознаване с известни резултати по темата на проекта; извършване на теоретико-приложно изследване с формулиране на изводи и препоръки; публикуване на получените резултати от изследването в студии, статии и доклади в научни конференции.

Ключови думи:

The main goal of the project is to study the achieved level of research, development and testing of educational practices in mathematics and economics in the realities of modern education. To achieve this goal, research tasks are set to get acquainted with known results on the topic of the project; performing theoretical and applied research with formulation of conclusions and recommendations; publishing the results of the research in studies, articles and reports in scientific conferences.

Кратко описание на очакваните резултати:

образователни практики, компетентности, знания, умения, икономика, математически модели, моделиране, модално разлагане на динамични системи

educational practices, competencies, knowledge, skills, economics, mathematical models, modeling, modal decomposition of dynamical systems

Анализиране на мястото и въздействието на образователните практики в университетското обучение по математика и икономика за даване на знания и развиване на умения за аналитично и критично мислене, активно математическо моделиране на ситуации и процеси, изграждане на компетентности. Публикуване на резултатите от изследването в студии, статии и доклади в научни конференции.

Analyzing the place and impact of educational practices in university education in mathematics and economics to impart knowledge and develop skills for analytical and critical thinking, active mathematical modeling of situations and processes, building competencies. Publication of research results in studies, articles and reports in scientific conferences.

Информация за участниците

Ръководител на проекта

доц. Румяна Ст. Златева, д.н.

Участници (от състава на ШУ)

1. проф. Вежди Исмаилов Хасанов, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“
2. доц. Корнелия Тодорова Цонева, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“
3. доц. Славена Господинова Стоянова, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“
4. доц. Гюрхан Хюсеинов Неджибов, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“
5. доц. Павлина Калчева Йорданова, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“
6. преп. Ралица Вълчева Янева, д-р, ШУ, ФМИ, катедра „Икономика и математическо моделиране“

Участници (привлечени от други ВУ)

1. Prof. Elena S. Mischenko, Doctor of Economic Sciences, Tambov State

Technical University, Vice-Rector for International Activities
2. Assoc. Prof. Ali O. Balkanli, PhD, Istanbul University, Faculty of Political Sciences, Department of Political Sciences and Public Administration, Department of Economics

Участници (студенти и докторанти)

1. Биляна Станимирова Иванова, докторант, ДП „Изчислителна математика“ ШУ, ФМИ, РД-10-363/16.07.2020 г.; 14.07.2020 г. РД-08-75/27.01.2021 г.
2. Каролина Стоянова Николова, докторант, ДП „Изчислителна математика“ ШУ, ФМИ, РД-10-00/00.06.2021 г.; 22.06.2021 г.
3. Мирослав Маринов Георгиев, ШУ, ФМИ, сп. Икономика, ОКС „бакалавър“, III курс, 1930071010 РД-08-108/02.02.2021 г.
4. Анелия Димитрова Димитрова, ШУ, ФМИ, сп. Икономика и математика, ОКС „бакалавър“, III курс, 1930110004
5. Никол Мирослава Маринова, ШУ, ФМИ, сп. Икономика и математика, ОКС „бакалавър“, I курс, 2130110006
6. Денислав Тодоров Илиев, ШУ, ФМИ, сп. Управление на проекти и програми, ОКС „магистър“, 2132410005
7. Симона Красиминова Кирова, сп. Икономика и управление на бизнеса, ОКС „магистър“, 2132090012
8. Катя Стоянова Лазарова, сп. Корпоративни финанси и счетоводство, ОКС „магистър“, 2132130033

Информация за продължителността

Начална дата на : **06.04.2022г.** Крайна дата на : **12.12.2022г.** Продължи- : **Една година**
проекта* : : телност* :

Изготвил : **доц. Румяна Ст. Златева, д.н.** Дата: **06.04.2022г.**