

**Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în anul 2023****Configurarea businessului inovațional în contextul concurenței regionale***(denumirea proiectului)***Cifra proiectului 20.80009.0807.42**

În anul 2023 echipa de cercetare al proiectului a avut drept scop determinarea gradului de pregătire al specialităților economice în condițiile inovării și digitalizării globale, transformărilor modelelor de desfășurare al businessului internațional. Reieșind din scopul propus, am fixat două obiective generale: determinarea cererii de specialiști pe piața muncii în domeniul businessului inovațional. În vederea realizării obiectivului dat am studiat planurile de învățământ existente și gradul de corespundere a specialităților economice la momentul actual cu cererea specialiștilor, competențelor solicitate pe piața muncii, în business inovațional; am elaborat un registru al competențelor necesare economiștilor în corelare cu apariția cererilor în cadrul economiei digitale; În vederea îndeplinirii obiectivului identificarea specialităților inovaționale apărute în ultimii 5 ani la nivel european și local, am identificat prin comparare specialitățile economice propuse de universitățile din țară și gradul de racordare cu piața muncii europene; am organizat activități de consultare cu specialiști din domeniu cu rezultatele înregistrate; am realizat diverse activități de implementare și diseminare al rezultatelor pe plan local și internațional, din care și participarea cu succes la 3 expoziții internaționale, din care 1 în România și 2 în Republica Moldova. Am continuat lucrările de cercetare inițiate în proiect în anii precedenți prin publicații la nivel internațional: anume abordarea impactului tehnologiilor: Big Data, Fintech, Reghtech, Insurtech asupra economiei globale, precum și altor inovații asupra economiei țării, reflectate în publicații. Deasemenea am desfășurat activități de implementare al rezultatelor cercetării în unele întreprinderi din țară prin acordarea de propuneri de inovare al domeniilor sale de activitate, pentru a fi competitivi și a fi capabili să se integreze în lanțurile regionale.

Impactul cercetărilor, a fost accentuat prin realizarea unui seminar practic cu studenții facultății REI cu tema: Fluxul tehnologic și inovațional în economia mondială: impactul Metavers asupra pieții muncii și impactul său în procesele economice-industriale. Astfel: am dedus principalele inovații utilizate în procesul de producție, în ecosistemul businessului inovațional și impactul lor asupra creșterii productivității muncii; am analizat rolul Chat GPT, a Metavers și a inteligenței artificiale asupra schimbării în profesiile prezente și a viitorului, am dedus profesiile care vor dispărea pînă în 2030, am identificat principalele abilități și aptitudini de soft și hard skills a studenților în pregătirea lor pentru drumul profesional de viitor.

Rezultatele au fost reflectate în 26 de publicații: din care 2 monografii, 8 articole, 8 participări la conferințe științifice internaționale cu publicații, 4 buletine informative despre rezultatele înregistrate în perioada proiectului, 6 teze la conferințe internaționale, 2 Medalii de aur la expoziții, 1 Medalie de argint

## **Summary of project activity and results in 2023**

### **Shaping the innovation business in the context of regional competition**

**(project name)**

**Project number 20.80009. 0807.42**

In 2023, the project research team aimed to determine the readiness of economic specialties in the context of global innovation and digitization, and changing international business models. Based on the proposed goal, we set two general objectives: determining the demand for specialists on the labour market in the field of innovative business. In order to achieve the given objective we studied the existing educational plans and the degree of correspondence of the economic specialties at present with the demand for specialists, skills required on the labour market, in innovative business; we elaborated a register of the skills required by economists in correlation with the emergence of demands within the digital economy; In order to achieve the objective of identifying the innovative specialties that have emerged in the last 5 years at European and local level, we have identified by comparison the economic specialties proposed by the universities in the country and the degree of connection with the European labour market; we have organized consultation activities with specialists in the field with the results recorded; we have carried out various activities of implementation and dissemination of the results locally and internationally, including successful participation in 3 international exhibitions, including 1 in Romania and 2 in the Republic of Moldova.

We continued the research work initiated in the project in previous years through publications at international level: namely addressing the impact of technologies: Big Data, Fintech, Regtech, Insurtech on the global economy, as well as other innovations on the country's economy, reflected in publications. We have also carried out activities to implement research results in some companies in the country by providing innovation proposals to its areas of activity, in order to be competitive and be able to integrate into regional chains.

The impact of the research, was emphasized by conducting a practical seminar with REI faculty students on the theme: Technological and innovation flow in the global economy: the impact of Metavers on the labour market and its impact on economic-industrial processes. Thus: we deduced the main innovations used in the production process, in the innovation business ecosystem and their impact on labour productivity growth; we analysed the role of Chat GPT, Metavers and Artificial Intelligence on the change in present and future professions, we deduced the professions that will disappear by 2030, we identified the main soft and hard skills and aptitudes of the students in preparing them for their future career path.

The results were reflected in 26 publications: of which 2 monographs, 8 articles, 8 participations in international scientific conferences with publications, 4 newsletters on the results recorded during the project period, 6 theses at international conferences, 2 Gold Medals at exhibitions, 1 Silver Medal.

**Conducătorul de proiect \_\_\_\_\_ / Pisaniuc Maia**

Data: \_\_\_\_\_ LŞ