

REZUMAT

Teza de doctorat analizează durabilitatea start-up-urilor din România, beneficiare ale fondurilor europene, pornind de la ideea că succesul unei firme finanțate nu poate fi apreciat exclusiv prin prisma obținerii grantului sau a înființării firmei, ci trebuie evaluat în raport cu evoluția sa economică și organizațională ulterioară. Într-un context economic marcat de incertitudine, conflicte, instabilitate politică, competiție, digitalizare, și alte presiuni complexe privind sustenabilitatea, cercetarea propune o abordare integrată a durabilității, înțeleasă ca relație între performanță economică, continuitate, reziliență și capacitatea de adaptare a firmelor.

Obiectivul general al lucrării constă în crearea, operaționalizarea și validarea unui sistem de evaluare a durabilității start-up-urilor, alcătuit din Indicatorul de Durabilitate al Start-up-urilor — IDS — și instrumentul decizional IDS-Dec, conceput ca mecanism de screening, clasificare și avertizare timpurie. Cercetarea empirică urmărește identificarea factorilor care influențează probabilitatea de obținere a finanțării și analiza evoluției post-finanțare a firmelor în perioada 2019–2023. Analiza se bazează pe un eșantion de 87 de firme finanțate, observate longitudinal pe parcursul a 5 ani, rezultând 435 de observații firmă/an. Metodologia utilizată include analiza bibliometrică, statistici descriptive, regresie logistică, construcția indicatorilor compoziți, analize longitudinale, validări interne și teste de sensibilitate, realizate cu ajutorul instrumentelor de analiză econometrică asistate de programul SPSS.

Rezultatele cercetării evidențiază necesitatea evaluării start-up-urilor dincolo de simpla supraviețuire formală sau de îndeplinirea indicatorilor administrativi aferenți proiectelor finanțate. Prin dezvoltarea IDS și IDS-Dec, lucrarea propune un cadru de analiză cu aplicabilitate practică atât pentru managementul firmelor, în vederea monitorizării riscului antreprenorial, cât și pentru administratorii de granturi, prin furnizarea unor direcții de evaluare post-finanțare. Totodată, cadrul propus poate contribui la fundamentarea politicilor publice orientate spre sprijinirea antreprenoriatului și creșterea durabilității start-up-urilor finanțate. Contribuția tezei este de natură teoretică, metodologică și practică, prin propunerea unui instrument robust, comparabil și interpretabil managerial pentru evaluarea durabilității start-up-urilor.

Cuvinte cheie: Management, Risc, Antreprenoriat, Finanțări, Avertizare timpurie.

ABSTRACT

The doctoral thesis analyzes the sustainability of start-ups in Romania that are beneficiaries of European funds, starting from the idea that the success of a funded company cannot be assessed exclusively in terms of obtaining the grant or establishing the company, but must be evaluated in relation to its subsequent economic and organizational evolution. In an economic context marked by uncertainty, conflicts, political instability, competition, digitalization, and other complex pressures regarding sustainability, the research proposes an integrated approach to sustainability, understood as the relationship between economic performance, continuity, resilience, and the adaptive capacity of companies.

The general objective of the work consists in creating, operationalizing, and validating a system for evaluating the sustainability of start-ups, consisting of the Start-up Sustainability Indicator — IDS — and the decision-making tool IDS-Dec, designed as a screening, classification, and early warning mechanism. The empirical research aims to identify the factors that influence the probability of obtaining financing and analyze the post-financing evolution of companies in the period 2019–2023. The analysis is based on a sample of 87 financed companies, observed longitudinally over 5 years and resulting in 435 company-year observations. The methodology used includes bibliometric analysis, descriptive statistics, logistic regression, construction of composite indicators, longitudinal analyses, internal validations and sensitivity tests, carried out using econometric analysis tools assisted by the SPSS program.

The research results highlight the need to evaluate start-ups beyond simple formal survival or the fulfillment of administrative indicators related to funded projects. By developing IDS and IDS-Dec, the paper proposes an analytical framework with practical applicability both for company management, in order to monitor entrepreneurial risk, and for grant administrators, by providing post-financing evaluation directions. At the same time, the proposed framework can contribute to the substantiation of public policies oriented towards supporting entrepreneurship and increasing the sustainability of funded start-ups. The contribution of the thesis is of a theoretical, methodological and practical nature, by proposing a robust, comparable and interpretable managerial tool for assessing the sustainability of start-ups.

Keywords: Management, Risk, Entrepreneurship, Financing, Early Warning.