



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Apelul de proiecte PR/NE/2023/PI2/RSO1.2/1 “Transformarea digitală a IMM-urilor orientată către creșterea intensității digitale” este organizat în cadrul Priorității P2 din Programul Regional Nord-Est 2021-2027 – „Nord-Est – O regiune mai digitalizată ” care răspunde cerințelor Obiectivului specific RSO 1.2. „Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice”, din FEDR.

Acest apel este unul de tip „Pilot”, la nivel Regional, cu condiții de implementare specifice, care să permită măsurarea impactului generat de proiectele care vor fi finanțate, utilizând o metodă de cercetare statistică denumită Randomised Control Trials (RCTs)¹, aplicată de către Banca Mondială, în cadrul unui proiect aprobat și susținut financiar de către Comisia Europeană.

Colaborarea cu World Bank Group's FCI a început odată cu invitația Comisiei Europene, prin intermediul DG REGIO, transmisă în luna august 2021, de a aplica în vederea selectării, pentru a participa în proiectul “Strengthening M&E of Smart Specialisation”, cu scopul de a primi asistență și sprijin în vederea implementării de soluții de evaluare riguroase ale impactului generat de către programele de finanțare din domeniul antreprenoriatului, inovării și competitivității.

Acest proiect s-a inițiat în urma constatării Curții Europene de Audit, care a semnalat faptul că nu există o metodologie unitară de măsurare a impactului finanțării proiectelor de investiții adresate sectorului privat. Banca Mondială a propus Comisiei Europene să inițieze aplicarea RCTs ca metodă de cercetare științifică pentru măsurarea impactului, propunere care s-a concretizat în proiectul anterior menționat.

În urma discuțiilor purtate cu reprezentanții World Bank Group's Finance, Competitiveness, and Innovation Global Practice (FCI) și având în vedere importanța acordată de către Comisia Europeană acestei teme, Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est a acceptat să depună o aplicație în cadrul acestui proiect.

Aplicația ADR Nord-Est a fost selectată, alături de alte 10 dintre cele 24 transmise, ceea ce a presupus participarea noastră la Workshop-ul Impact Evaluation care s-a desfășurat la începutul lunii iunie 2022, la Lisabona. Acest eveniment s-a materializat într-un proces de analiză a potențialului celor selectate de a participa în cadrul proiectului. În urma workshop-ului, ADR Nord-Est a fost una dintre organizațiile invitate să depună o Scrisoare de intenție pentru a participa în cadrul proiectului implementat de către World Bank Group's Finance, Competitiveness, and Innovation Global Practice (FCI) și finanțat de către European Commission's Directorate General for Regional and Urban policy (DG REGIO). În urma argumentelor prezentate de către reprezentanții WB Group's FCI și a analizei implicațiilor potențiale, ADR Nord-Est a luat decizia de a adapta apelul pentru Digitalizare IMM-uri la cerințele procedurale ale proiectului de cercetare mai sus menționat și de a participa cu apelul Pilot în cadrul acestuia.

O echipa de specialiști și cercetători a fost desemnată de către World Bank Group's FCI pentru a realiza propunerea de proiect împreună cu ADR Nord-Est. Aceasta a fost aprobată de către CE, pe primul loc dintre cele depuse și, ca urmare, s-a trecut la implementarea sa.

¹ <https://www.wider.unu.edu/publication/randomized-control-trials-%E2%80%93-why-they-deserve-nobel-and-what-should-happen-next>





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Proiectul prevede ca, Apelul “Transformarea digitală a IMM-urilor orientată către creșterea intensității digitale” din cadrul Priorității P2 „Nord-Est – O regiune mai digitalizată ” a Programului Regional Nord-Est 2021-2027, să se desfășoare astfel încât să respecte cerințele metodologiei Randomize Control Trials (RCTs), în vederea măsurării impactului intervenției care urmărește realizarea de investiții pentru sprijinirea utilizării de instrumente, echipamente și servicii digitale pentru IMM-urile din Regiunea Nord-Est.

Metodologia presupune existența unui grup de firme beneficiare ale programului (treatment group), precum și a unui grup conținând același număr de firme cu caracteristici relevante similare (control group), care nu beneficiază de finanțare. După implementarea proiectelor finanțate, se vor măsura o serie de parametri determinanți în evaluarea impactului, atât pentru „treatment group”, cât și pentru „control group”, utilizând metode de colectare și prelucrare a datelor prevăzute de procedura de analiză denumită „Randomize Control Trials” ce va fi aplicată de către echipa de specialiști a World Bank Group’s FCI.

Pentru a se constitui cele două grupuri de firme, cea mai obiectivă metodă de selecție, prevăzută de altfel și în procedura RTCs de analiză științifică, este cea aleatorie, după realizarea unui proces de preselecție pe baza criteriilor de eligibilitate a potențialilor aplicanți în cadrul programului.

Această selecție aleatorie s-a făcut dintr-un grup de firme eligibile, criteriile de eligibilitate oferind totodată și o listă de similitudini pentru cele două grupuri rezultate. Eligibilitatea s-a determinat pe baza introducerii într-o platformă de preselecție a datelor necesare, care au fost ulterior verificate pe baza informațiilor furnizate de către instituțiile publice competente. Pentru procesul de selecție s-a utilizat pachetul software STATA, dezvoltat de StataCorp LLC, S.U.A., împreună cu scriptul software pus la dispoziție de către echipa de experți a Băncii Mondiale. Acestea realizează selecția automat, aleatoriu, pe baza unei „număr cheie” format din 9 cifre, extras dintr-o urnă de către comisia de selecție. Acest „număr cheie” asigură replicabilitatea procesului, adică, prin folosirea scriptului STATA cu introducerea aceleași „chei” și aceeași listă inițială de firme eligibile se vor obține aceleași rezultate în urma selecției aleatorii. Procesul de selecție s-a desfășurat în fața unui notar public și a fost înregistrat video. Au fost arhivate atât în format electronic, precum și pe hârtie: scriptul utilizat, împreună cu „numărul cheie”, lista inițială de firme eligibile, lista rezultată a membrilor „Treatment group”, precum și cea a membrilor „Control group”.

IMM-urile eligibile selectate, au fost invitate să demareze activitățile necesare pentru depunerea unei cereri de finanțare în MySMIS2021/SMIS2021+, în conformitate cu prevederile Ghidului solicitantului.

Firmele neselectate urmează să fie contactate de specialiștii World Bank Group’s FCI pentru a stabili împreună termenii viitoarei colaborări care va conduce la finalizarea cu succes a proiectului de cercetare, în vederea măsurării impactului intervenției.

Tot acest proces a fost făcut public printr-o campanie susținută de promovare, cu toate mijloacele pe care am putut să le punem la dispoziție. Aplicanții care s-au înscris în platforma de preselecție au fost informați cu privire la metodologie, toți având șanse egale de a fi selectați pentru a depune o cerere de finanțare.

