

## **Fișă proiect instituțional pentru publicarea pe site-ul cercetare.ase.ro**

*(maxim 5 pagini)*

**Titlu proiect:**

**PROGNOZA ASUPRA EVOLUȚIEI MEDIULUI ECONOMIC**

**Instituția care a propus tema:**

**ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI**

**Director:**

**Prof. univ. dr. Margareta Florescu**

**Echipa:**

**Prof. univ. dr. Dorel Paraschiv**  
**Prof. univ. dr. Răzvan Cătălin Dobrea**  
**Prof. univ. dr. Mirela Aceleanu**  
**Prof. univ. dr. Ciprian Necula**  
**Prof. univ. dr. Mihai Roman**  
**Prof. univ. dr. Monica Roman**  
**Prof. univ. dr. Gabriel Popescu**  
**Prof. univ. dr. Mihai Orzan**  
**Prof. univ. dr. Ștefan Căescu**  
**Prof. univ. dr. Marian Năstase**  
**Conf. univ. dr. Ioana Manafi**  
**Conf. univ. dr. Alina Nicoleta Radu**  
**Conf. univ. dr. Bogdan Murarasu**  
**Conf. univ. dr. Dragoș Huru**  
**Conf. univ. dr. Radu Ciobanu**  
**Lect.univ.dr. Anca Maria Paraschiv**  
**Lect. univ. dr. Sorin Burlacu**  
**Lect. univ. dr. Mihaela Mihai**  
**Lect. univ. dr. Florin Dobre**  
**Asist. univ. dr. Ștefan George**  
**Asist. univ. dr. Cosmin Octavian Cepoi**  
**Drd. Andreea Gabriela Capbun**  
**Drd. Delia Diaconu**  
**Drd. Daniela Constantinescu**

## Obiectiv:

Proiectul își propune realizarea unei prognoze asupra evoluției mediului economic, pornind de la construcția unui sistem propriu metodologic și de indicatori, prin care Academia de Studii Economice din București să poată oferi o poziție relevantă pentru procesele economice care transformă economia României în interior și implicațiile acestor transformări pentru întreprinderi, instituții, industrie, ocuparea forței de muncă, producție, comerț și creștere economică.

## Activități:

- 1: Recuperarea standardelor economice anterioare crizei COVID 19. Indicatori și modele relevante revitalizării economice
- 2: Elaborarea unei metodologii de evaluare a stării economice a unei economii și a unui sistem de indicatori care să reflecte direcția de evoluție a acesteia
- 3: Dezvoltarea unui pachet de indici compoziți pentru previzionarea evoluției economiei naționale
- 4: Fundamentarea unor indicatori pentru analiza vulnerabilităților asupra creșterii economice
- 5: Fundamentarea unor indicatori pentru analiza stabilității financiare.

## Rezultate:

1. Pentru recuperarea standardelor economice anterioare crizei COVID Indicatori și modele relevante revitalizării economice am construit un model vectorial de analiză pentru modul în care consolidarea de rețele ca lanțuri de valoare în economie permite integrarea la nivel global al activității economice.
2. Realizarea unei metodologii de evaluare, precum și un sistem de indicatori prin care să se surprindă pentru economia României fazele ciclurilor de afaceri și sincronizarea acestora, în vederea efectuării de prognoze economice. În analiză au fost selectați indicatori specifici pieței muncii, pieței financiare, dar și indicele investițiilor nete, indicatori pentru sectorul extern precum importurile, exporturile și exporturile nete, dar și variabile macroeconomice ce descriu economia la nivel general sau indicatori ce descriu activitatea la nivel sectorial. În urma analizelor efectuate a rezultat faptul că Indicele Ciclurilor Afacerilor (ICA1) (indice compozit de coincidență) este corelat direct și puternic cu următoarele variabile macroeconomice : produsul intern brut, cele două cursuri de schimb, taxe pe produs, consum final, formare brută de capital fix, exporturi și importuri.
3. Pentru dezvoltarea unui pachet de indici compoziți pentru previzionarea evoluției economiei naționale a fost dezvoltat un barometru al evoluției economiei românești plecând de la studiile și estimările realizate de către instituții specializate, publice și private, ce activează la nivel național, european și mondial. Prin intermediul modelului de regresie realizat și plecând de la acuratețea predicțiilor anterioare, estimările efectuate de către OTP Bank, Unicredit Bank, Oxford Economics, Vienna Institute, HSBC, Citigroup, FMI și OSCE au fost păstrate în barometrul, ce indică o creștere probabilă a pieței în România pentru anul 2021 de 5,6%.
4. În cazul fundamentării unor indicatori pentru analiza vulnerabilităților asupra creșterii economice, realizată cu ajutorul unui model de tip probit, evidențele empirice indică o

scădere a probabilității de apariție a unei rate negative a creșterii economice în viitorul apropiat, odată cu recuperarea cel puțin parțială a pierderilor suferite ca urmare a declanșării pandemiei COVID-19. Rezultatele reflectă progresul anticipat al campaniilor de vaccinare care conduce la o diminuare a crizei sanitare în paralel cu absorbția fondurilor UE.

5. Fundamentarea unor indicatori pentru analiza stabilității financiare a fost realizată prin compunerea a zece indicatori financiari ce pot surprinde nivelul de stres din piața monetară, piața de capital, piața titlurilor de stat și piața valutară. Pentru a înțelege nivelul de importanță a acestui indice compozit, a fost analizat impactul pe care îl are evoluția acestuia asupra economiei reale prin identificarea șocurilor structurale în cadrul unui model de tip Vector Autoregresiv (VAR), precum și modul în care se sincronizează creșterea indicelui condițiilor financiare cu perioadele de criză, prin estimarea unui model de tip Markov-Switching VAR (MS-VAR).
6. Publicarea a 8 articole științifice, în reviste de prestigiu, indexate în baze de date internaționale reprezentative.