



**PLANUL JUNCKER ATINGE  
ȚINTA DE INVESTIȚII DE**

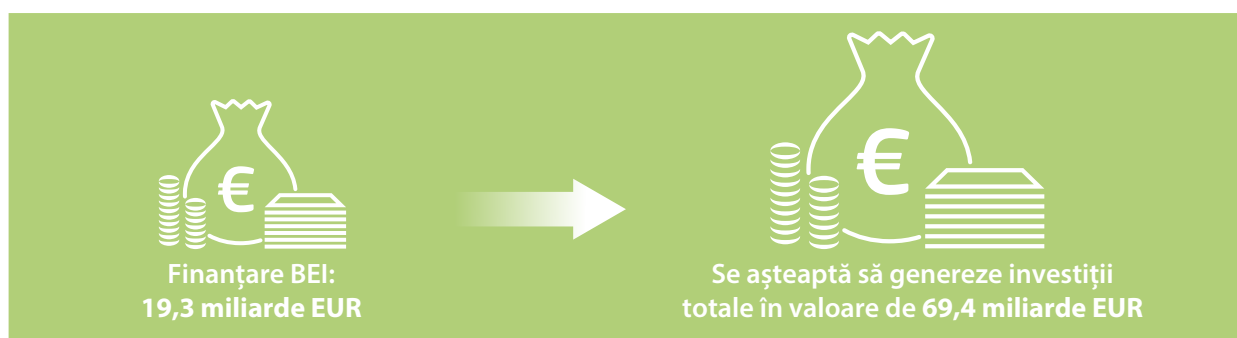
**315  
MILIARDE €**

**FIȘA SECTORULUI - CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE**



## **CE BENEFICII A ADUS PLANUL JUNCKER SECTORULUI DE CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE?**

Investiția în cercetare și inovare înseamnă investiția în viitorul Europei. Aproximativ două treimi din creșterea economică a continentului din ultimele decenii a fost generată de inovare. Europa produce o treime din totalul publicațiilor științifice de înaltă calitate și deține o poziție de lider pe plan mondial în sectoarele industriale. În prezent, trebuie să aducem pe piață această excelență din domeniul științific, precum și potențialul de inovare. Cu ajutorul instrumentelor financiare adecvate, putem transpune la un nivel superior inovarea condusă de tehnologie, dând posibilitatea companiilor europene să țină pasul cu digitalizarea și megatendențele la nivel global, de exemplu inteligența artificială și robotica. Planul Juncker permite Băncii Europene de Investiții să crească investițiile private și să le atragă pe cele publice pentru inovare, pregătind Europa pentru deceniile următoare.



**Fondul european pentru investiții strategice (FEIS) poate fi folosit pentru a finanța proiecte în următoarele domenii:**





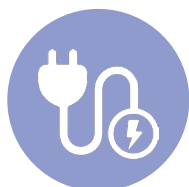
## EXEMPLE DE PROIECTE SPRIJINITE DE PLANUL JUNCKER

### Tehnologia radar în Danemarca: TERMA



Un împrumut în valoare de 28 de milioane € sprijină producătorul danez din industria aerospațială Terma să investească în cercetare, dezvoltare și inovare (CDI) pentru dezvoltarea produselor hi-tech pentru aplicații spațiale civile, de exemplu componente pentru sateliți comerciali, tehnologie radar pentru porturi, zone de coastă, aeroporturi și controlul traficului aerian, precum și sisteme de autoprotecție amplasate la bordul aeronavelor.

### Stocare rapidă a energiei în Estonia: SKELETON TECHNOLOGIES



Un împrumut în valoare de 15 milioane € va da un impuls eforturilor în domeniul CDI ale Skeleton Technologies, liderul producătorilor europeni de ultracondensatori. Ultracondensatorii sunt o tehnologie emergentă folosită pentru stocarea rapidă a energiei. Împrumutul va da posibilitatea companiei Skeleton să investească în CDI și să transpună economiile de energie din tehnologia sa în transport și în sistemele electroenergetice. Compania va putea, de asemenea, să-și crească numărul de angajați.

### Tratamente pentru cancer cerebral MAGFORCE



Un împrumut în valoare de 35 milioane € sprijină compania germană de dispozitive medicale MagForce să dezvolte o nouă abordare pentru tratarea celui mai agresiv tip de cancer cerebral, glioblastomul. Această nouă abordare face posibilă combaterea tumorii din interior, cruțând țesutul sănătos înconjurător. Pacienții sunt deja tratați cu succes în Germania, iar acest nou acord dă posibilitatea companiei MagForce să ofere tratamentul în întreaga UE, lansarea în Polonia fiind în curs de desfășurare.