



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă

17 ianuarie 2020

INFINEON TECHNOLOGIES ROMANIA & CO.

anunță începerea proiectului cu titlul „Dezvoltare integrată 4.0”-acronim iDev4.0

La 26.11.2019, INFINEON TECHNOLOGIES ROMANIA & CO. SCS din București (IFRO), în calitate de beneficiar, în parteneriat cu UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ NAPOCĂ (UTCN)_(Partener 1) și UNIVERSITATEA POLITEHNICĂ DIN BUCUREȘTI_(UPB) (Partener 2) a început implementarea proiectului „Dezvoltare integrată 4.0” - acronim iDev4.0, cod MySmis 122386, în baza unui contract de finanțare încheiat cu Ministerul Fondurilor Europene (MFE), în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Competitivitate și Ministerul Educației și Cercetării, în calitate de Organism Intermediar pentru Programul Operațional Competitivitate. Obiectivul general al proiectului iDev4.0 îl constituie finanțarea activităților de cercetare-dezvoltare și de inovare ale consorțiului IFRO (beneficiar), UTCN (Partener 1) și UPB (Partener 2) în cadrul proiectului iDev4.0 selectat la finanțare de către Inițiativa Tehnologică Comună ECSEL Joint Undertaking în cadrul programului cadru Orizont 2020. Obiectivul general al pachetului de lucru WP7 în care este implicat consorțiul din România este dezvoltarea de metode de analiză a fiabilității circuitelor integrate de putere, dezvoltarea de soluții software pentru analiza și criptarea semnalelor și dezvoltarea de programe profesionale ce răspund cerințelor specifice, în contextul paradigmei Industrie 4.0, într-un termen de 36 de luni de la data de începere a proiectului. Sursa de finanțare este Programul Operațional Competitivitate, Axa 1. Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Prioritatea de investiții: P11a Consolidarea cercetării și inovării (C&I), a infrastructurii și a capacităților de dezvoltare a excelenței în domeniul C&I, precum și promovarea centrelor de competență, în special a celor de interes european, Acțiunea 1.1.3 Crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene și alte programe CDI internaționale. Valoarea totală a proiectului este de 7.258.917,10 lei, din care valoarea totală eligibilă nerambursabilă din FEDR este de 4.872.558,11 lei, valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național este de 1.067.492,06 lei, valoarea co-finanțării eligibile a Beneficiarului este de 765.360,61 lei, iar valoarea neeligibilă de 553.506,32 lei. Perioada de implementare a proiectului este de 18 luni, până la data de 30.04.2021.

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

**Date de Contact: Director de proiect - Boianeanu Cristian Mihai ; Tel: 031 860 7746;
Email: CristianMihai.Boianeanu@infineon.com**

