



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Program Operațional Competitivitate Axa 1, Acțiunea 1.2.3

(<http://www.poc.research.ro/>)

Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

**PARTENERIATE PENTRU TRANSFER DE CUNOSTINTE IN VEDEREA CRESTERII
COMPETITIVITATII INTREPRINDERILOR DIN DOMENIUL "INDUSTRIA AUTO SI COMPONENTE"
SI CRESTERII SIGURANTEI CIRCULATIEI - KTAutoComp**

KTAUTOCOMP - Newsletter 1

INCDMTM - București

5/18/2017

[Ediția 1]

Prezentarea proiectului KTAutoComp

Pe data de 8.09.2016 a început implementarea proiectului Parteneriate pentru transfer de cunoștințe în vederea creșterii competitivității întreprinderilor din domeniul "industria auto și componente" și creșterii siguranței circulației - KTAutoComp.

Proiectul are în vedere creșterea competitivității întreprinderilor mari, mici și mijlocii cu potențial de piață, preocupate de dezvoltarea/testarea/fabricarea de repere și subsansambluri din construcția autoturismelor prin îmbunătățirea politicilor de inovare axate pe transferul de cunoștințe între mediul științific și industrie, luând în considerare experiența INCDMTM.

**A. IDENTIFICARE AGENȚI ECONOMICI ȘI
STIMULAREA TRANSFERULUI DE CUNOȘTINȚE**

B. ACCES LA INFRASTRUCTURĂ

D. CERCETARE-DEZVOLTARE REALIZATĂ ÎN COLABORARE

Proiectul are ca scop consolidarea de parteneriate public-private între INCDMTM București și agenți economici, în vederea dezvoltării de produse și servicii competitive și valorificării rezultatelor cercetării și inovării în mediul economic prin transfer de cunoștințe.

Pe o perioadă de **60 de luni**, proiectul își propune atingerea unui set de **obiective specifice** :

- Identificarea și formularea ofertei de expertiză și rezultate a INCDMTM în corelare cu nevoile și cerințele agenți economici din domeniul industriei auto și componente;

Expertiza INCDMTM București



Domenii de expertiză

- Tehnici și tehnologii mecatronice de măsurare: lungimi, presiuni, temperaturi, forțe, debite, mase, vibrații
- Sisteme/ Echipamente mecatronice, cyber-mecatronice, cyber-integrone și cyber-adaptrone pentru informatizarea, automatizarea și cibernetizarea proceselor tehnologice industriale
- Rețele de senzori și traductoare integrate în sisteme inteligente de monitorizare și control a proceselor și produselor industriale
- Roboți/ microroboți pentru aplicații industriale
- Activități informatice, realizarea de software, prelucrări de date, control statistic



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Program Operațional Competitivitate Axa 1, Acțiunea 1.2.3

(<http://www.poc.research.ro/>)

Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

PARTENERIATE PENTRU TRANSFER DE CUNOSTINTE IN VEDEREA CRESTERII COMPETITIVITATII INTREPRINDERILOR DIN DOMENIUL "INDUSTRIA AUTO SI COMPONENTE" SI CRESTERII SIGURANTEI CIRCULATIEI - KTAutoComp

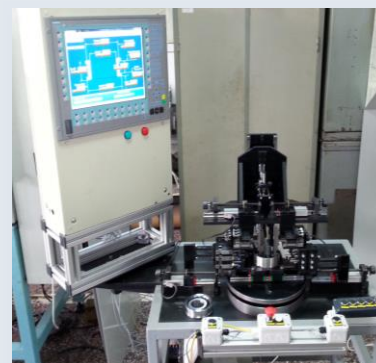
- Identificarea și atragerea de întreprinderi care să beneficieze de transferul de cunoștințe, conform expertizei INCDMTM;
- Identificarea modalităților concrete de sprijin a întreprinderilor de către INCDMTM București;
- Întărirea capacității de cercetare și inovare în întreprinderi prin realizare de proiecte în colaborare cu INCDMTM București;
- Facilitarea accesului IMM-urilor la infrastructura de cercetare a INCDMTM
- Îmbunătățirea competențelor personalului din întreprinderile beneficiare ale transferului de cunoștințe, în domeniul tehnologiilor de vârf;
- Perfecționarea tehnologiilor de fabricație și/sau testare prin dezvoltarea de soluții inovative, cu grad mare de specificitate, în colaborare cu întreprinderi, pentru realizarea de produse/ servicii/ tehnologii competitive și eficiente.
- Diseminarea rezultatelor prin articole, conferințe, broșuri, pagina web, workshop, etc.

Realizarea activităților proiectului va avea ca efect obținerea de **rezultate** cu impact asupra creșterii economice și calității vieții:

- Analiza domeniului și realizarea unei baze de date cu potențiali beneficiari
- Asistență tehnică acordată întreprinderilor
- Tehnologii, sisteme și echipamente inteligente de măsurare, prelucrare, montare, monitorizare și control, noi sau modernizate, pentru creșterea competitivității întreprinderilor din domeniul fabricării autovehiculelor, subansamblurilor și componentelor auto.
- Facilitarea accesului întreprinderilor la infrastructura de cercetare a INCDMTM București - Diseminarea rezultatelor prin articole tehnice publicate în reviste de specialitate indexate ISI sau BDI și prezentate la conferințe internaționale

Grupul țintă al proiectului include:

- Fabricanți de componente și subansambluri mecanice din categoria părți și accesorii auto: bare de protecție și părți ale acestora, părți și accesorii pentru caroserii, frâne și servo-frâne și părți ale acestora, cutii de viteză, osii portante și părți ale acestora, roți, părți și accesorii pentru roți, mecanisme de suspensie, ambreiaje și părți ale acestora, volanți, coloane și cutii de direcții, componente



*Control dimensional
și geometric inele
rulmenți*



*Mașină pentru control
dimensional și marcarea
reperelor auto*



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Program Operațional Competitivitate Axa 1, Acțiunea 1.2.3

(<http://www.poc.research.ro/>)

Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

PARTENERIATE PENTRU TRANSFER DE CUNOSTINTE IN VEDEREA CRESTERII COMPETITIVITATII INTREPRINDERILOR DIN DOMENIUL "INDUSTRIA AUTO SI COMPONENTE" SI CRESTERII SIGURANTEI CIRCULATIEI - KTAutoComp

și accesorii diverse (bare stabilizatoare, bare de torsiune, etc.)

➤ Întreprinderi producătoare de rulmenți și componente de rulmenți

➤ Centre de dezvoltare, încercare și testare a subansamblurilor auto (cutii de viteze, motoare, pompe, etc.)

Firmele interesate să beneficieze de transfer de cunoștințe/servici de C-D sau acces la infrastructura de cercetare a INCDMTM, beneficiind de sprijin financiar nerambursabil, în cadrul proiectului KTAutoComp, sunt rugate să ne contacteze. Informații despre mecanismul de finanțare se găsesc în Ghidul

POC 2014-2020, Secțiunea G, disponibil la adresa:

<http://www.poc.research.gov.ro/uploads/Actiunea%201.2.3/Secțiunea%20G/Ghid%20Secțiunea%20G.pdf>



Centrul de Cercetare pentru Tehnica Măsurării cu Laser

Laborator Rapid Prototyping
Mașina EOSINT M270



Infrastructura de cercetare a INCDMTM

- Laborator Rapid Prototyping echipat cu tehnologie avansată de sinterizare selectivă cu laser
- Laborator pentru încercări MEMS&NEMS
- Laborator pentru încercări lungimi (acreditat RENAR)
- Centrul de Cercetare pentru Tehnica Măsurării cu Laser
- Laborator pentru încercări pneumatice (acreditat RENAR)
- Laborator de încercări vibro-acustice



Laborator lungimi
MMC Leitz Reference 600

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să o contactați pe Dna. Daniela Cioboata, Manager proiect
Email: cioboatadoina@yahoo.com, Telefon 0212115713/int.322, adresa poștală: Sos. Pantelimon, nr.6+8, sector 2, București.

Program cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin
PROGRAMUL OPERAȚIONAL COMPETITIVITATE 2014-2020

Material editat de INCDMTM - București. Este interzisă reproducerea acestui document.

Data publicării: 18.05.2017

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”