

## Parteneriat Pentru Creșterea Competitivității și Potențialului Inovativ în Ingineria Mecanică (RePCI)

### Cadrul și obiectivele proiectului

Pas cu pas, Europa și-a pierdut competitivitatea. Componenta de bază în bunăstarea Europei depinde în mare măsură de industrie, mai ales de industria mecanică. Pe durata derulării proiectului și ulterior se va urmări îmbunătățirea radicală a cooperării dintre industrie și universități prin implementarea unui nou model de parteneriate orientat pe obiective și strategii de dezvoltare, care să susțină și să îmbunătățească competitivitatea partenerilor. În acest cadru se are în vedere: extinderea parteneriatului la noi companii, aducerea la cunoștință a noului model de parteneriat și altor universități, implicarea companiilor mici și mijlocii, asociații și instituții de decizie, pentru a susține noul model de parteneriate propus.

### Obiective

*Obiectiv 1:* Managementul cooperării pe baza dezvoltării strategice a afacerilor.

*Obiectiv 2:* Dezvoltarea continuă și strategică a personalului companiilor în raport cu planul de dezvoltare a companiei.

*Obiectiv 3:* Bază de resurse internațională care să susțină și să îmbunătățească competitivitatea companiilor.

*Obiectiv 4:* Rezolvarea unor proiecte propuse de companiile partenere de către echipe internaționale de studenți.

### Parteneri

Universitatea de științe aplicate JAMK, Finlanda, ([www.jamk.fi](http://www.jamk.fi)) | Universitatea din Miskolc (ME), Ungaria, ([www.uni-miskolc.hu](http://www.uni-miskolc.hu)) | Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (TUCLUJ), Romania ([www.utcluj.ro](http://www.utcluj.ro)) | Universitatea de științe aplicate din Esslingen (HE), Germania ([www.esslingen.ro](http://www.esslingen.ro)) | Elomatic Oy (ELOMATIC), Finlanda ([www.elomatic.com](http://www.elomatic.com)) | Festo (FESTO), Germania ([www.elomatic.com](http://www.elomatic.com)) | SC Prototip SRL (PROTOTIP), Romania ([www.prototip.ro](http://www.prototip.ro)) | Konecranes (KONECRANES), Ungaria ([www.elomatic.com](http://www.elomatic.com)) | Fux Zrt (FUX), Ungaria, ([www.fux.hu](http://www.fux.hu))

### Informații suplimentare

Prof.dr.ing. Dan MÂNDRU, [dan.mandru@mdm.utcluj.ro](mailto:dan.mandru@mdm.utcluj.ro), Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, [www.repci.eu](http://www.repci.eu)