



Europese Unie



Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling

De hieronder genoemde activiteiten worden mede mogelijk gemaakt door de Europese Unie

Kijk voor meer informatie over het subsidieprogramma op:

www.op-oost.eu

FLEX-PRO

Slimme voorspelling; flexibele productie

ontvangt subsidie voor de volgende activiteit(en):

Bond, VMI, DEMCON, UT en Saxion werken samen aan technische oplossingen die het mogelijk maken om procesparameters te voorspellen van ingewikkelde productieprocessen door middel van modellering, simulatie en systeemintegratie.

Het ontwikkelen van nieuwe, industrie-relevante modellen ten behoeve van flexibele productie is een complexe onderneming, waarbij kennisdelen tussen partners van groot belang is. Alle partners in dit project hebben in hun eigen veld veel kennis en expertise. De krachten worden zodanig gebundeld dat door deze samenwerking de bedrijven met behulp van de kennisinstellingen een flinke innovatiestap maken, welke door de bedrijven individueel lastig te realiseren is.

Het doel van deze ontwikkeling is om flexibele productie mogelijk te maken, waarbij snelheid, nauwkeurigheid, repeteerbaarheid en reductie van kosten een hoge prioriteit hebben; zowel voor kleine als grote productieaantallen. De UT en Saxion leveren onder andere een fundamentele bijdrage in de kennisontwikkeling en nemen valorisatie van de ontwikkelde kennis voor hun rekening.

Dit innovatieproject wordt uitgevoerd in de periode 2017-2020. Penvoerder is DEMCON Advanced Mechatronics B.V. Partners zijn DEMCON Bunova B.V., Bond high performance 3D technology B.V., VMI Holland B.V., Universiteit Twente en Stichting Saxion.

UNIVERSITY OF TWENTE.



BOND
- HIGH PERFORMANCE 3D -

University
of Applied
Sciences



Het operationeel programma (OP) EFRO Oost-Nederland is een gezamenlijk subsidieprogramma van de provincies Overijssel en Gelderland en werkt aan structurele versterking van de economie. Oost-Nederland zet de EFRO-middelen in op innovatiestimulering en koolstofarme economie. Het doel is dat meer Oost-Nederlandse MKB-bedrijven meer omzet halen uit nieuwe producten.