

Zorgtechnologie centraal in Evoluon

Honderden Europese onderzoekers op het gebied van ouderenzorg en technologie verzamelen zich maandag voor een conferentie in het Evoluon in Eindhoven.

22 september 2012, door **Peter Scholtes** email: p.scholtes@ed.nl

Engels is de voertaal die wordt gehanteerd in het land van de Europese onderzoeksprogramma's die door 'Brusselse' subsidie wordt betaald. 'Ambient Assisted Living' (AAL) heet dan ook het programma waar het van 24 tot en met 27 september om draait in Eindhoven. „Het staat voor mensen zo lang mogelijk zelfstandig laten wonen en participeren met inzet van technologie”, zegt Joep Brouwers, die namens Brainport Development betrokken is bij de organisatie.

In Eindhoven beleeft het AAL Forum zijn vierde editie. Eerder waren Oostenrijk, Denemarken en Italië gastland voor het congres.

„In onze regio wordt heel veel technologie op het gebied van gezondheidszorg ontwikkeld. Het is een speerpunt van de TU/e. Philips is een van de grote producenten van medische technologie en je ziet heel veel bedrijfjes opkomen die zich met die markt bezig houden”, verklaart Brouwers de belangstelling vanuit Eindhoven om de organisatie van het congres – in concurrentie met Bilbao – binnen te halen. Het congres is een ontmoetingsplaats van onderzoekers uit heel Europa die elkaar met hun vindingen willen inspireren. Doelstelling is ook om onderzoeksprojecten te presenteren aan toekomstige gebruikers. Onder de verwachte 1200 deelnemers zijn zo'n tweehonderd senioren en regionale zorginstellingen.

In Europa zijn wel zo'n driehonderd projecten op het gebied van ouderenzorg en informatie- en communicatietechnologie aan de gang, vertelt Ad van Berlo van Smart Homes in Eersel. Van Berlo is bij de organisatie van de conferentie betrokken. Zijn bedrijf participeert in zeven projecten, zoals de ontwikkeling van zorgrobots die ouderen met geheugenproblemen actief houden en ondersteunen bij hun dagelijkse activiteiten.

Andere regionale deelnemers die betrokken zijn bij Europese onderzoeksprogramma's zijn het Veldhovense ICT-bedrijf Simac, Mextal uit Nuenen (bewaking, alarmering, videocommunicatie) en de Geldropse zorggroep Ananz. Het belang van de ontwikkeling van technologie voor (ouderen)zorg is onomstreden. Zorgkosten lopen op en zullen dat onder invloed van de vergrijzing blijven doen.

Technologie kan oplossingen bieden, zoals voor zorg op afstand.

De Europese Commissie wil die ontwikkeling versnellen, geeft Van Berlo aan. „De tijd begint te dringen. In toekomstige projecten moeten nieuwe ontwikkelingen op grotere schaal worden getest.”

Eindhoven heeft aan het conferentieprogramma nog een eigen accent toegevoegd: bedrijven die actief zijn in de medische technologiesector gaan zich presenteren aan mogelijk geïnteresseerde internationale investeerders.

Twintig bedrijven krijgen de kans om de geldschietters te overtuigen.

Daarvan komen er tien uit de regio. Nemo Healthcare bijvoorbeeld, voortgekomen uit een samenwerking tussen TU/e onderzoekers en Máxima Medisch Centrum. Het bedrijf ontwikkelde een op de buik van de moeder te bevestigen pleister voor het meten van de hartslag van de baby.

Een van de bekendere investeerders is Marcel Boekhoorn, onder meer eigenaar van de High Tech Campus in Eindhoven.

'Nieuwe ontwikkelingen moeten op grotere schaal worden getest'



De gymclub van seniorencentrum Andromeda **kijken op een groot scherm naar hun gymleraar op afstand.**

foto **Kees Martens**