



De aankondiging van de bouw van de Philips High Tech Campus

Campusnieuws

Een proeftuin voor KIE?

Karen Mauve, (NLJ 16-07-1999)

In het Eindhovens Dagblad van vrijdag 25 juni (pag.25) schreef prof.dr.ir. Mathieu Weggeman (ex-Nat.Lab.-er en thans bedrijfsadviseur en hoogleraar Organisatiekunde aan de TUE) een stuk over 'Knowledge Infrastructure Engineering' (KIE), zoals die ook op onze nieuwe campus toegepast zou kunnen worden. KIE is een multidisciplinair vakgebied met disciplines als informatie- en communicatietechnologie, gebouwinrichting, ruimtelijke ordening en kennis. Bij KIE worden deze vakken in hun onderlinge samenhang toegepast om productieve werk- en leeromgevingen voor kenniswerkers te creëren, gericht op het sneller ontwikkelen en delen van kennis. In zijn artikel geeft Weggeman de volgende voorbeelden van toepassingen van KIE: 'Overal in de gebouwen, in de vergaderruimten en in de kantines kunnen kenniswerkers met hun laptop inpluggen op hun intranet en het Internet; iedereen heeft mobiele telefoon, waardoor je niet meer naar kamers maar naar mensen belt; bij de inrichting van de gebouwen worden eerst de koffie-'corners' gepland, waarna bezien wordt welke groepen daar het best omheen gehuisvest kunnen worden; er is een gebouw-onafhankelijk grand-café met een lichtkrant waarop bezoekers elkaar vragen kunnen stellen; de campus is 7 x 24 uur open en verlicht; het wordt normaal gevonden dat er op alle uren van de dag groepjes kenniswerkers rond de vijver wandelen; er zijn 'chill-out rooms', stiltecentra en kinderdagverblijven; er is een permanente 'tentoonstelling' van innovatie-ideeën en prototypen voorzien van mogelijkheden om te communiceren met de bedenkers ervan; er zijn vaste videoconferentie-, 'group decision support'- en 'yellow page'-systemen geïnstalleerd (om snel te vinden wie over bepaalde kennis beschikt en waar die persoon te vinden is); overal hangen monitors die voor iedereen toegankelijke seminars en interessante vergaderingen aankondigen; er zijn gedecentraliseerde, uniforme desks met officemanagers voor secretariële en facilitaire dienstverlening; hier en daar staat een vleugel, etc.'

Weggeman besluit zijn column met de opmerking dat de bouw van de Philips High Tech Campus een unieke gelegenheid biedt voor 'state of the art'- toepassingen van KIE. Zou onze Campus wellicht een proeftuin kunnen zijn voor KIE?