

ACTI
technologie&innovatie



De Netherlands Academy of Technology and Innovation AcTI bestaat uit een groep mensen die op grond van bewezen persoonlijke kwaliteiten zijn geselecteerd uit de top van grote en kleine innoverende bedrijven, uit het (technisch) wetenschappelijk onderzoek en onderwijs en kennisinstellingen. Het zijn personen met gezag die betrokken zijn bij maatschappelijke vraagstukken rond techniek, innovatie en maatschappelijke en economische toepassingen van wetenschap.

De vereniging Netherlands Academy of Technology and Innovation is in 1986 opgericht onder de naam Nederlands Forum voor Techniek en Wetenschap.

Doel en werkwijze

De Netherlands Academy of Technology and Innovation stelt zich tot doel de samenhang tussen de wetenschap, de techniek en de samenleving inzichtelijker te maken.

AcTI fungeert als ontmoetingspunt van de in Nederland aanwezige kennis en expertise op het gebied van technisch wetenschappelijk onderzoek en onderwijs, technologieontwikkeling en innovatie.

Recente en te verwachten ontwikkelingen in het kennis- en innovatiesysteem en de economische toepassingen van techniek en hun maatschappelijke en politieke implicaties worden besproken en beoordeeld.

De Academy geeft prioriteit en structurele aandacht aan de maatschappelijke toepassing van kennis, de verbetering van het innovatieklimaat in Nederland en de versterking van het innovatievermogen en ondernemerschap.

AcTI levert via zijn leden discussiebijdragen aan de overheid, het bedrijfsleven en de kennisinfrastructuur in Nederland over onderwerpen zoals (technisch-) wetenschappelijk onderzoek en onderwijsbeleid, technologie, hoogwaardige kennisinfrastructuur, innovatie- en kennisbeleid.

Met bedrijven, kennisinstellingen en overheid zet AcTI zich in om tot concrete afspraken te komen om het innovatievermogen te verbeteren. Daartoe houdt AcTI sinds 2003 jaarlijks Innovatieconferenties. De Innovatieconferenties zijn bedoeld om cruciale onderdelen van het innovatiesysteem aan te pakken en te doen verbeteren door partijen die zich daartoe willen committeren. Elk jaar komen naar behoefte nieuwe actiepunten op de agenda en komt de voortgang in eerder afgesproken acties aan de orde.

Leden

De leden bestrijken nu een zeer breed en gevarieerd pallet van kennisgebieden, van traditionele engineering gebieden naar bio, food, farma, ICT en zakelijke dienstverlening. De Academy werft niet alleen onder personen met een onderzoeks- of ontwerp-achtergrond, maar ook onder personen die hun sporen hebben verdiend met de ontwikkeling van kennisintensieve innovaties.

Het lidmaatschap is op persoonlijke titel en op uitnodiging. Personen die actief zijn in hun werkkring worden tot het lidmaatschap toegelaten. De rond de 85 leden zijn voor ongeveer de helft afkomstig uit het bedrijfsleven, de overige leden zijn afkomstig uit universiteiten en andere kennisinstellingen en organisaties.

De leden van AcTI bepalen zelf de criteria tot toelating en beslissen over het lidmaatschap. Op de website, www.acti-nl.org, staat het actuele overzicht van het ledenbestand.

Samenwerking

AcTI bevordert, nationaal en internationaal, contacten van individuele leden met maatschappelijke en politieke organisaties en groeperingen en overheidsinstellingen.

Daarnaast onderhoudt de Netherlands Academy of Technology and Innovation relaties met zusterorganisaties in het buitenland, Academies of Engineering, die een met AcTI vergelijkbare positie hebben. Internationaal gebeurt dit via het lidmaatschap van de International Council of Academies of Engineering and Technological Sciences CAETS. In Europees verband via het lidmaatschap van de European Council of Academies of Applied Sciences, Technologies and Engineering Euro-CASE.

De Netherlands Academy of Technology and Innovation is gehuisvest bij de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen KNAW.

Ondersteuning

De Netherlands Academy of Technology and Innovation is een financieel onafhankelijke vereniging en bekostigt zijn activiteiten door bijdragen van begunstigers, door contributies van de leden, en door subsidies van de ministeries van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie en Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.

Begunstigers

ASML Netherlands ○ Stichting Biomade Technology ○ Bronkhorst High-Tech ○ CSM Nederland ○ Danone Research ○ Demcon ○ DHV ○ DSM ○ ECN ○ Erasmus Universiteit Rotterdam ○ KEMA ○ Life Sciences Partners ○ NGI ○ NLR ○ Noldus Information Technology ○ NXP Semiconductors ○ Paques BV ○ Philips Electronics ○ Rijksuniversiteit Groningen ○ SABIC ○ Shell Nederland ○ Sodoro BV ○ Technische Universiteit Delft ○ Technische Universiteit Eindhoven ○ TNO ○ Unilever R&D ○ Universiteit Leiden ○ Universiteit Twente ○ Universiteit Utrecht.

AcTI
technologie&innovatie

Postbus 19121
1000 GC Amsterdam
T 020 551 08 02
F 020 620 49 41
info@acti-nl.org
www.acti-nl.org

Member of the International Council of Academies of Engineering and Technological Sciences CAETS
Member of the European Council of Academies of Applied Sciences, Technologies and Engineering Euro-CASE

Mei 2011

