




# KATALYSATOR



EDUCATIE EN  
INNOVATIE  
CONSORTIUM

CHEMIE EN LIFE SCIENCES

Radboud Universiteit



Hogeschool van Arnhem en Nijmegen



rijnijssel

ROC deLeijgraaf

# AANBOD



Het Educatie en Innovatie Consortium Katalysator is hét aanspreekpunt voor ondernemers in de chemie en life sciences die samen willen werken met een onderwijsinstelling. Het consortium bedient de regio Arnhem-Nijmegen-Oss en bestaat uit mbo, hbo en universitaire organisaties. Met Katalysator streven wij ernaar om vaker bedrijven te verbinden aan zowel het onderwijs als het onderzoek en zo innovatie te stimuleren.

## Wederzijdse inspiratie

**Gastcolleges** Deel uw enthousiasme en expertise om de volgende generatie werknemers te inspireren.

**Excursies** Maak kennis met toekomstige collega's: open uw deuren en ontvang een groep studenten.

**Carrièredagen** Een ideaal platform voor de werving van kandidaten voor uw vacature of stageplaatsen.

**Vacatures** Verspreid uw vacatures onder studenten via de communicatiekanalen

## Onderzoeksfaciliteiten

**Laboratorium-faciliteiten** U wilt analyses uitvoeren en u heeft niet de juiste apparatuur. Dan kunt u gebruik maken van onze faciliteit.

**Onderzoeksfaciliteiten en expertise** Sommige faciliteiten zijn zo geavanceerd dat ze alleen bediend kunnen worden door onze eigen experts. In dat geval kunt u uw analyse uitbesteden aan ons.

## Onderzoeksprojecten

**Opdrachten in curriculum** Laat jonge creatieve geesten zich buigen over mogelijke oplossingen voor uw 'nice to know'-probleem. De uitkomsten zijn vaak onvoorspelbaar en vernieuwend.

**Stagiaires** Laat een goed opgeleide student meewerken aan uw onderzoeksproject. De studenten werken onder uw deskundige begeleiding en leveren een bijdrage aan de ontwikkeling van uw bedrijf.

**Stagiaire begeleid door professional** Geen tijd of niet de juiste expertise of faciliteiten in huis voor de begeleiding van een stagiaire? Besteed het uit aan een professional. Er wordt door een student aan uw onderzoeksvraag gewerkt zonder dat u tijd kwijt bent aan de begeleiding.

**Analyse & research** Besteed uw onderzoek of lab-analyses uit als contract research of werk met ons samen in een subsidieproject.

## Scholing

**Cursussen** Ruim aanbod voor nascholing en bijscholing. Compacte cursussen die makkelijk zijn te combineren met het werk. Gegeven door experts van vooraanstaande organisaties binnen de branche.

**Master Molecular Life Sciences (deeltijd)** Voor uw medewerkers met een diploma in het hoger laboratorium onderwijs die verder willen studeren om beter in hun (nieuwe) functie te kunnen functioneren.

**Bachelor Chemie (deeltijd en voltijd)** Voor uw medewerkers met een diploma in het middelbaar laboratorium onderwijs die zich willen bijscholen tot bachelor-niveau.

**Contract-onderwijs** Eén van uw medewerkers kan 'aanschuiven' bij bepaalde vakken uit het regulier onderwijs als maatwerktraject.

**Incompany trainingen** Heeft u een specifieke opleidingsvraag voor scholing van uw medewerkers? Wij verzorgen ook maatwerk en incompany trainingen.

## Kosten

Alle opdrachten worden uitvoerig voorbesproken. Op basis daarvan wordt er bepaald welke onderwijsinstelling/instellingen het beste aansluit op uw vraag en wordt er een offerte op maat opgesteld.





**Harro Antheunis, PMME B.V.**

*"Mijn bedrijf is gespecialiseerd in het ontwikkeltraject van formuleringen voor farmaceutische en medische producten, waarvan een van de hoofdcomponenten een polymeer is. Aan het einde van de rit willen mijn klanten een draaiende fabriek hebben waarin hun producten op productieschaal worden gefabriceerd. Voor onze dienstverlening maken we gebruik van de researchfaciliteiten van de Radboud Universiteit. Hierbij ontstaat er een geweldige synergie en kruisbestuiving tussen de wetenschappelijk onderzoeker en de toepassingsgerichte ingenieur. Terwijl onderzoekers de apparaten gebruiken om baanbrekend werk te verrichten dat in de toekomst mogelijk tot innovatieve producten leidt, kan ik van de overcapaciteit gebruik maken om te zorgen dat de innovaties van vandaag de weg naar de fabriek vinden."*

**Peter Meijlink, CEO /CTO ForTe IQ B.V.**

*"Ons bedrijf richt zich op de ontwikkeling van innovatieve Drug Delivery Technologieën. Kwaliteitscontrole van de ontwikkelprocessen staat bij ons hoog in het vaandel. Chemiestudenten van de HAN hebben een onderzoek gedaan naar de stabiliteit van de pH-metingen. Dit heeft ons nuttige informatie opgeleverd waardoor wij meer grip hebben gekregen op onze kwaliteitscontrole."*

## Contact

Heeft u een vraag of wilt u brainstormen over een mogelijke samenwerking? Neem dan contact met ons op. We maken graag een afspraak om uw ideeën uit te werken.

[info@katalysator-eic.nl](mailto:info@katalysator-eic.nl)



[www.katalysator-eic.nl](http://www.katalysator-eic.nl)